

EUROLAN

Connect IT

Каталог 2012 – 2013



Медь



Оптика



Дом



Шкафы 19"

Введение

страница 3



Медь

страница 7



Оптика

страница 77



Дом

страница 105



Шкафы 19"

страница 119



Приложения

страница 197





Концепция

страница 4



Поддержка

страница 4



Продукты

страница 5



Гарантия Eurolan

страница 5





Компания Eurolan образована в 2006 году для производства и реализации в Европе и странах СНГ структурированных кабельных систем (СКС), кабельных систем для квартиры или отдельного дома, а также телекоммуникационных шкафов и стоек.

Штаб-квартира компании расположена в Швеции, в Стокгольме. Здесь же находится центр разработки новых продуктов Eurolan.

В настоящее время продукция Eurolan широко известна и пользуется заслуженной популярностью в Скандинавии, Прибалтике, в России и Казахстане.

Цель компании Eurolan – эффективное производство инновационных продуктов, которые отличаются высоким качеством исполнения и оптимальной ценой. Это стимулирует разработчиков системы искать новые решения и улучшать существующие продукты и производственные технологии. Eurolan предлагает гибкие возможности для решения задач разного уровня сложности предприятиям различного масштаба.

Концепция

Простота, качество и функциональность – этими словами можно сформулировать концепцию Eurolan.

Простота – это набор необходимых и достаточных компонентов для построения полноценной системы. Простой и понятный дизайн, простое и понятное применение компонентов.

Качество обеспечивается современными технологиями производства и постоянным технологическим контролем, оптимальным подбором материалов.

Функциональность – набор продуктов, входящих в систему Eurolan, позволяет решить любую задачу, стоящую перед проектировщиком информационной инфраструктуры. От построения кабельной системы квартиры до построения информационной инфраструктуры комплекса зданий. В наборе компонентов Eurolan есть все необходимое для решения поставленной задачи.

Высокое качество продуктов плюс гарантия, плюс минимальная стоимость владения обеспечивают потребителю превосходные эксплуатационные свойства информационной инфраструктуры.

Поддержка

Разветвленная сеть авторизованных партнеров Eurolan гарантирует клиентам получение высокого уровня услуг и поддержки в любом регионе. Портфель продуктов Eurolan доступен в любом месте присутствия компании Eurolan или ее партнеров. Структурированные кабельные системы Eurolan поддерживаются 25-летней гарантией на компоненты, линии и приложения. Система авторизованного обучения и сертификации позволяет нашим партнерам гарантировать клиенту качество, надежность и производительность. Для получения дополнительной информации посетите www.eurolan.se.





Продукты

Портфель продуктов для структурированных кабельных систем – это медные и волоконно-оптические кабельные системы, кабельные системы для центров обработки данных, промышленные кабельные системы Eurolan Industrial.

Медные кабельные системы включают экранированные и неэкранированные компоненты категорий 5е, 6 и 6_A.

Волоконно-оптические кабельные системы включают одномодовые OS1, OS2 и многомодовые OM1, OM2, OM3 кабели и коммутационное оборудование для построения оптических линий и каналов. С помощью системы Eurolan Blown Fiber вы можете создавать оптические кабельные системы с применением технологии пневматической прокладки оптических волокон до здания (FTTH – Fiber to the Home) и до рабочего места (FTTD – Fiber To The Desk).

Система Eurolan Home представляет собой набор решений для создания всех видов слаботочных систем для квартиры или отдельного дома: информационных систем с возможностью подключения к глобальным и локальным сетям (LAN, WAN), телефонии, телевидения, аудиосистем, систем видеонаблюдения. Все системы интегрируются в едином коммутационном центре.

Телекоммуникационные шкафы и стойки Eurolan Rack – это широкий спектр напольных и настенных 19” шкафов и аксессуаров к ним. Линия продуктов Eurolan Rack для центров обработки данных (ЦОД) включает специализированные серверные шкафы, организаторы кабелей, системы кондиционирования и панели распределения электропитания.

Продукция Eurolan позволяет повышать производительность и надежность информационных и инженерных систем с помощью новаторских решений и технологий, а тщательно подобранный набор продуктов делает ее широко востребованной на рынке.

Гарантия Eurolan

Каждая СКС Eurolan регистрируется и защищается 25-летней системной гарантией, которая подтверждается соответствующим сертификатом. Гарантийное обязательство включает в себя: гарантию на компоненты, гарантию на стационарные линии и каналы, а также гарантию на приложения. Eurolan гарантирует, что система, установленная авторизованными партнерами Eurolan, не потеряет заявленные качества на протяжении всего срока гарантии. Гарантийное обязательство распространяется как на инсталляции, выполненные сертифицированными Eurolan специалистами, так и на отдельные компоненты системы вне сертифицированной инсталляции.



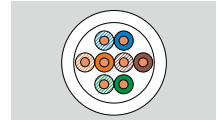
EUROLAN Cable Management



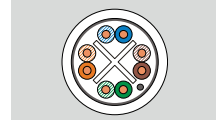
EUROLAN Cable Management

Кабели категории 5е

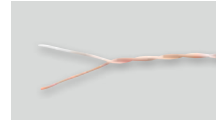
страница 8

**Кабели категории 6 и 6_A**

страница 11

**Кроссировочный провод**

страница 15

**Многопарные кабели**

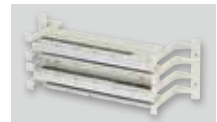
страница 17

**Коммутационные панели с разъемами RJ45**

страница 23

**Кроссовые панели типа 110**

страница 33

**Организаторы**

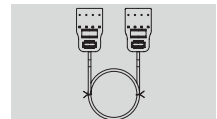
страница 36

**Коммутационные шнуры RJ45**

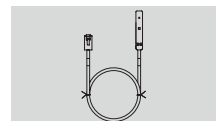
страница 40

**Коммутационные шнуры типа 110**

страница 46

**Коммутационные шнуры типа 110-RJ45**

страница 47

**Розеточные модули**

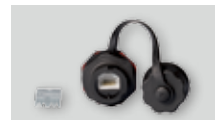
страница 50

**Настенные розеточные коробки и аксессуары**

страница 59

**Eurolan Industrial**

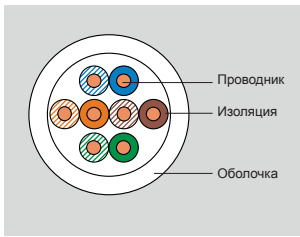
страница 67

**Инструменты для витых пар**

страница 73

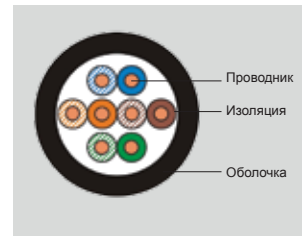


Кабели категории 5е



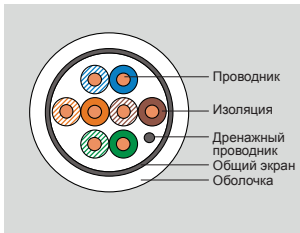
U/UTP

Состоит из четырех неэкранированных витых пар с общей оболочкой. Доступен в исполнении LSZH.



U/UTP внешней прокладки

Состоит из четырех неэкранированных витых пар с общей оболочкой. Условия эксплуатации: от -60 до +70 °С.



F/UTP

Состоит из четырех витых пар в общем экране из ламинированной алюминиевой фольги с общей оболочкой.

Кодировка кабелей

19	X	-	XX	-	XX XX	-	XXXX	
19								Кабель «витая пара»
	X							Количество пар проводников кабеля:
								4 пары
								Тип кабеля
			XX					U/UTP категории 5е
								F/UTP категории 5е
								Внешняя оболочка
								Без оболочки
								ПВХ
								Полиэтилен, -60 °С
								LSZH
								Цвет внешней оболочки кабеля
								Белый
								Серый
								Черный
								Упаковка и количество кабеля в упаковке
								Коробка 305 м
								Катушка 305 м
								Катушка 500 м
19	X	-	XX	-	XX XX	-	XXXX	



WT – белый RAL 9003



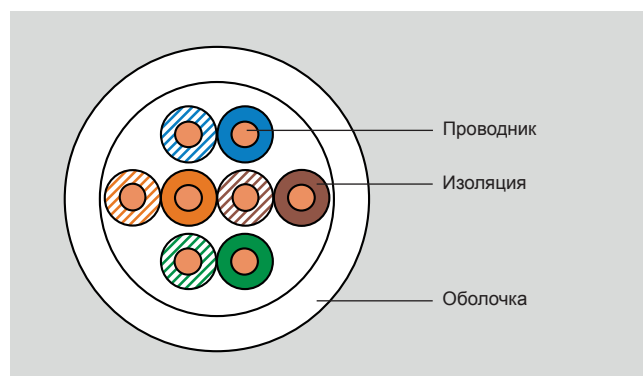
GY – серый RAL 7044



BL – черный RAL 9005

Кабели категории 5е

Кабель U/UTP 4 пары категории 5е



19C-U5-x3WT-B305

Характеристики

- Число пар 4
- Проводник 0,51 мм, медный, цельнотянутый
- Номинальная скорость распространения сигнала (NVP) 68 %
- Материал изоляции проводника полиэтилен
- Материал наружной оболочки ПВХ, LSZH
- Внешний диаметр кабеля 5,1 мм
- Цвет оболочки кабеля белый
Возможно изготовление кабеля с другим цветом внешней оболочки партией от 50 000 метров
- Диапазон рабочих температур от -20 до +60 °С
- Диапазон температур монтажа от 0 до +50 °С
- Погонная масса
35 кг/км в ПВХ
36 кг/км в LSZH
- Упаковка коробка 305 м

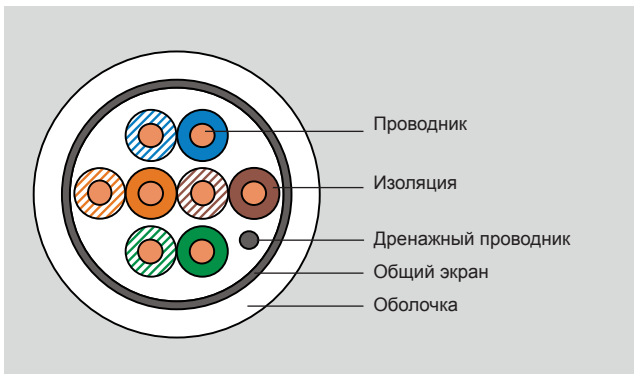
Область применения

- Для прокладки внутри помещений
Горизонтальная подсистема СКС

Код товара	Наименование
1	19C-U5-03WT-B305 Eurolan кабель категории 5е U/UTP 4 пары, коробка 305 м
2	19C-U5-23WT-B305 Eurolan кабель категории 5е U/UTP LSZH 4 пары, коробка 305 м

Кабели категории 5е

Кабель F/UTP 4 пары категории 5е



19C-F5-x3WT-B305

Характеристики

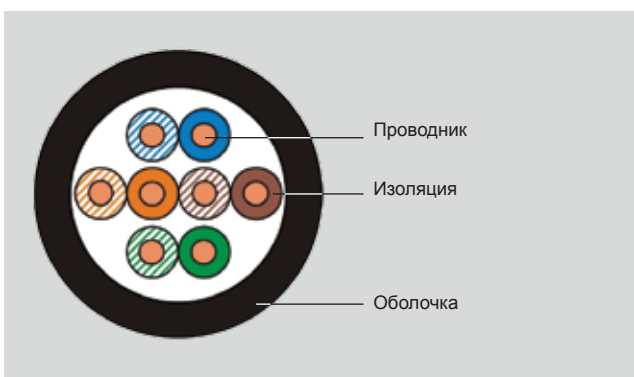
- Число пар 4
- Проводник 0,51 мм, медный, цельнотянутый
- Номинальная скорость распространения сигнала (NVP) 68 %
- Материал изоляции проводника полиэтилен
- Материал экрана ламинированная алюминием пластиковая пленка
- Дренажный проводник луженая медь, 26 AWG
- Материал наружной оболочки ПВХ, LSZH
- Внешний диаметр кабеля 6,6 мм
- Цвет оболочки кабеля белый
- Диапазон рабочих температур от –20 до +60 °С
- Диапазон температур монтажа от 0 до +50 °С
- Погонная масса
36 кг/км в исполнении с ПВХ-оболочкой
37 кг/км в исполнении с LSZH-оболочкой
- Упаковка коробка 305 м

Область применения

- Для прокладки внутри помещений
Горизонтальная подсистема СКС

Код товара	Наименование
1 19C-F5-03WT-B305	Eurolan кабель категории 5е F/UTP 4 пары, коробка 305 м
2 19C-F5-23WT-B305	Eurolan кабель категории 5е F/UTP LSZH 4 пары, коробка 305 м

Кабель U/UTP 4 пары категории 5е внешней прокладки



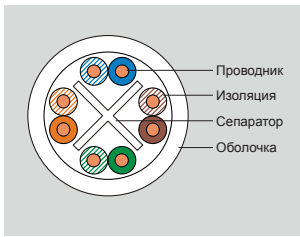
19C-U5-07BL-R500

Характеристики

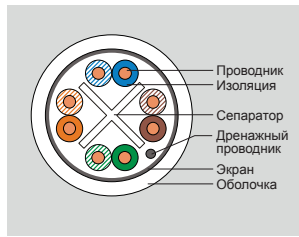
- Для прокладки вне помещений
- Число пар 4
- Проводник 0,51 мм, медный, цельнотянутый
- Номинальная скорость распространения сигнала (NVP) 68 %
- Материал изоляции проводника полиэтилен
- Материал наружной оболочки полиэтилен
- Внешний диаметр кабеля 5,2 мм
- Цвет оболочки кабеля черный
- Диапазон рабочих температур от –60 до +80 °С
- Диапазон температур монтажа от –20 до +50 °С
- Погонная масса 30 кг/км
- Упаковка катушка 500 м

Код товара	Наименование
1 19C-U5-07BL-R500	Eurolan кабель категории 5е U/UTP 4 пары, внешней прокладки, –60 °С, катушка 500 м

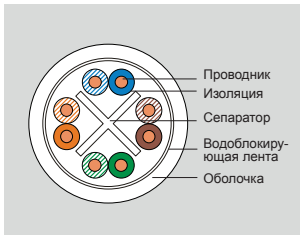
Кабели категории 6 и 6_A



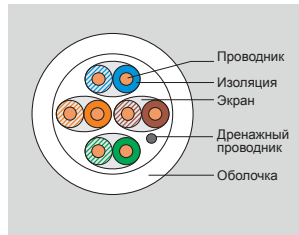
U/UTP категории 6
Состоит из четырех неэкранированных витых пар с общей оболочкой. Поставляется в обычном и LSZH исполнении.



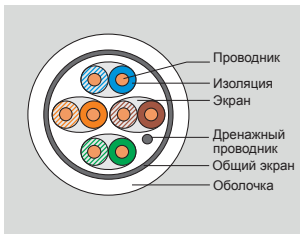
F/UTP категории 6
Состоит из четырех витых пар с общим экраном и оболочкой. Сепаратор улучшает электрические характеристики кабеля.



U/UTP категории 6 с водоблокирующей лентой
Состоит из четырех неэкранированных витых пар с общей оболочкой. Условия эксплуатации от -40 до +60 °С.



U/FTP категории 6_A
Состоит из четырех витых пар с индивидуальным экраном каждой пары и с общей оболочкой. Поставляется в LSZH исполнении.



S/FTP категории 6_A
Состоит из четырех витых пар с индивидуальным экраном каждой пары и с общим экраном и оболочкой. Поставляется в LSZH исполнении.

Кодировка кабелей

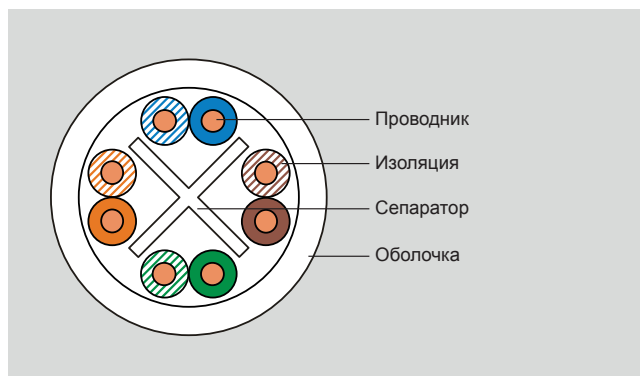
19 X - XX - XX XX - XXXXX

19	X	-	XX	-	XX	XX	-	XXXXX	Кабель «витая пара»
19	X								Количество пар проводников кабеля:
									4 пары
									C
			XX						Тип кабеля
									U/UTP категории 6
									U/UTP категории 6, внешний
									F/UTP категории 6
									U/FTP категории 6 _A
									S/FTP категории 6 _A
					XX				Внешняя оболочка
									ПВХ с сепаратором
									02
									ПВХ
									03
									Полиэтилен, -60 °С
									07
									Полиэтилен
									08
									LSZH с сепаратором
									22
									LSZH
									23
						XX			Цвет внешней оболочки кабеля
									Белый
									WT
							XXXXX		Упаковка и количество кабеля в упаковке
									Коробка 305 м
									B305
									Катушка 305 м
									R305
									Катушка 500 м
									R500

19 X - XX - XX XX - XXXXX

Кабели категории 6 и 6_A

Кабель U/UTP 4 пары категории 6



19C-U6-x2WT-B305

Характеристики

- Число пар 4
- Проводник 0,57 мм, медный, цельнотянутый
- Номинальная скорость распространения сигнала (NVP) 72 %
- Материал изоляции полиэтилен
- Материал наружной оболочки ПВХ, LSZH
- Внешний диаметр кабеля
6,1 мм
6,7 мм
- Цвет оболочки кабеля белый
- Диапазон рабочих температур от –20 до +60 °C
- Диапазон температур монтажа от 0 до +50 °C
- Погонная масса
39,0 кг/км для ПВХ
40,7 кг/км для LSZH
- Упаковка коробка 305 м

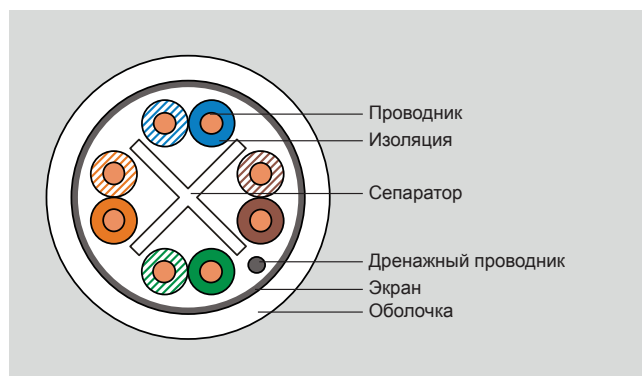
Область применения

- Для прокладки внутри помещений
Горизонтальная подсистема СКС

Код товара	Наименование
1 19C-U6-02WT-B305	Eurolan кабель категории 6 U/UTP, 4 пары, с сепаратором, коробка 305 м
2 19C-U6-22WT-B305	Eurolan кабель категории 6 U/UTP, LSZH, 4 пары, с сепаратором, коробка 305 м
3 19C-U6-25WT-B305	Eurolan кабель категории 6 U/UTP 4 пары, LSZH, slimline, филлер, коробка 305 м

Кабели категории 6 и 6_A

Кабель F/UTP 4 пары категории 6



19C-F6-x2WT-B305

Характеристики

- Число пар 4
- Проводник 0,57 мм, медный, цельнотянутый
- Материал экрана алюминиевая лента. Экран общий. Дренажный проводник.
- Номинальная скорость распространения сигнала (NVP) 72 %
- Материал изоляции проводника полиэтилен
- Материал наружной оболочки ПВХ, LSZH
- Внешний диаметр кабеля 6,8 мм
- Цвет оболочки кабеля белый
- Диапазон температур хранения и эксплуатации от -20 до +60 °С
- Диапазон температур монтажа от 0 до +50 °С
- Погонная масса
41,0 кг/км для ПВХ
41,7 кг/км для LSZH
- Упаковка коробка 305 м

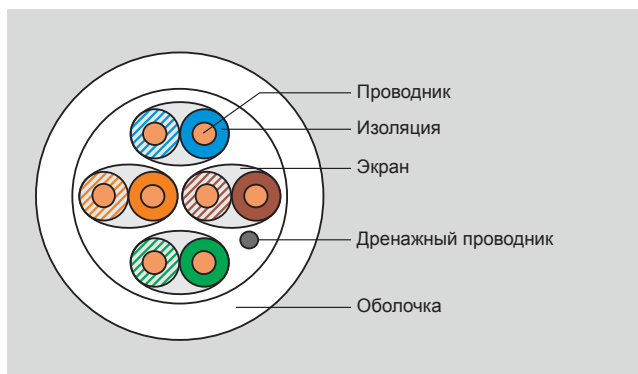
Область применения

- Для прокладки внутри помещений
Горизонтальная подсистема СКС

Код товара		Наименование
1	19C-F6-02WT-B305	Eurolan кабель категории 6 F/UTP, 4 пары, с сепаратором, коробка 305 м
2	19C-F6-22WT-B305	Eurolan кабель категории 6 F/UTP, 4 пары, LSZH, с сепаратором, коробка 305 м

Кабели категории 6 и 6_A

Кабель U/FTP 4 пары категории 6_A



19C-TA-23WT-R500

Характеристики

- Число пар 4
- Проводник 0,56 мм (23 AWG), медный, цельнотянутый
- Материал экрана
Пластиковая лента, ламинированная алюминием
Экранирована каждая пара индивидуально. Дренажный проводник
- Материал изоляции полиэтилен
- Номинальная скорость распространения сигнала (NVP) 79 %
- Материал наружной оболочки LSZH
- Внешний диаметр кабеля 7,2 мм
- Цвет оболочки кабеля белый
- Диапазон рабочих температур от -20 до +60 °C
- Диапазон температур монтажа от 0 до +50 °C
- Погонная масса 44,0 кг/км LSZH
- Упаковка катушка 500 м

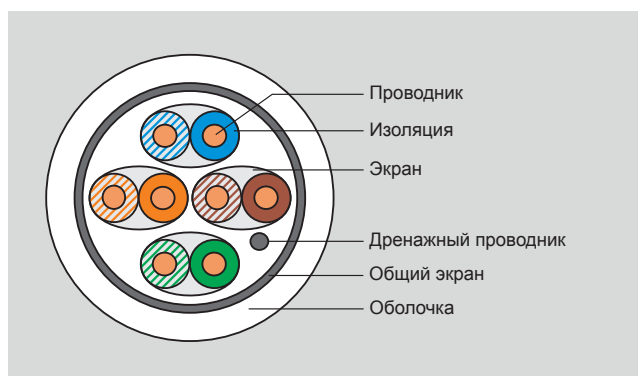
Область применения

- Для прокладки внутри помещений
Горизонтальная подсистема СКС
СКС в центрах обработки данных (ЦОД)

Код товара	Наименование
1 19C-TA-23WT-R500	Eurolan кабель категории 6 _A U/ FTP, LSZH, 4 пары, катушка 500 м

Кабели категории 6 и 6_A

Кабель S/FTP 4 пары категории 6_A



19C-SA-23WT-R500

Характеристики

- Число пар 4
- Проводник 0,56 мм (23 AWG), медный, цельнотянутый
- Материал экрана
Пластиковая лента, ламинированная алюминием
Экранирована каждая пара индивидуально
Общий экран
Дренажный проводник
- Номинальная скорость распространения сигнала (NVP) 79 %
- Материал изоляции полиэтилен
- Материал наружной оболочки LSZH
- Внешний диаметр кабеля 7,2 мм
- Цвет оболочки кабеля белый
- Диапазон рабочих температур от -20 до +60 °С
- Диапазон температур монтажа от 0 до +50 °С
- Погонная масса 44,0 кг/км LSZH
- Упаковка катушка 500 м

Область применения

- Для прокладки внутри помещений
Горизонтальная подсистема СКС
СКС в центрах обработки данных (ЦОД)

Код товара	Наименование
1 19C-SA-23WT-R500	Eurolan кабель категории 6 _A S/FTP, LSZH, 4 пары, катушка 500 м

Кроссировочный провод

Кроссировочный провод UTP 1 пара



19A-U3-01-R500

Характеристики

- Число пар 1
- Проводник 0,51 мм, медный, цельнотянутый
- Материал изоляции проводника полиэтилен
- Без оболочки
- Упаковка моток 500 м
- Вес брутто 2,6 кг
- Область применения – для коммутации кроссовых панелей

Код товара	Наименование
1 19A-U3-01-R500	Eurolan кроссировочный провод UTP 1 пара, моток 500 м



Многопарные кабели

Кодировка кабелей

19	X	-	XX	-	XX	XX	-	XXXXX	
19									Кабель «витая пара»
	X								Количество пар проводников кабеля:
									Многопарный кабель
			XX						M
									Тип кабеля
									U/UTP категории 3
									U3
									U/UTP категории 5e
									U5
									F/UTP категории 3
									F3
									F/UTP категории 5e
									F5
					XX				Конструкция кабеля, тип внешней оболочки
									25 пар, ПВХ
									71
									50 пар, ПВХ
									81
									100 пар, ПВХ
									91
									25 пар, ПЭ
									72
									50 пар, ПЭ
									82
									100 пар, ПЭ
									92
									25 пар, LSZH
									73
									50 пар, LSZH
									83
									100 пар, LSZH
									93
						XX			Цвет внешней оболочки кабеля
									Белый
									WT
									Серый
									GY
									Черный
									BL
							XXXXX		Упаковка и количество кабеля в упаковке
									Катушка 305 м
									R305
									Катушка 500 м
									R500
									Катушка 1000 м
									R1000
19	X	-	XX	-	XX	XX	-	XXXXX	



WT – белый RAL 9003



GY – серый RAL 7044



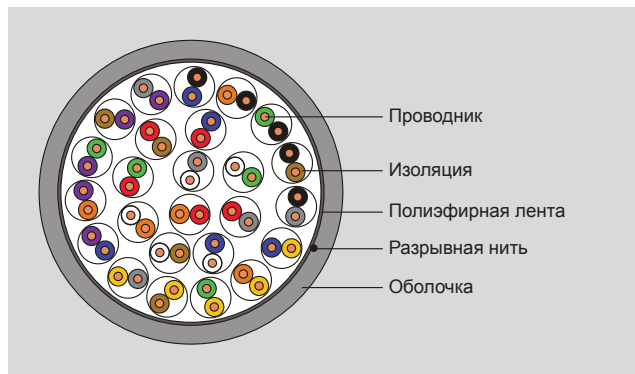
BL – черный RAL 9005

Цветовая кодировка проводников в кабеле

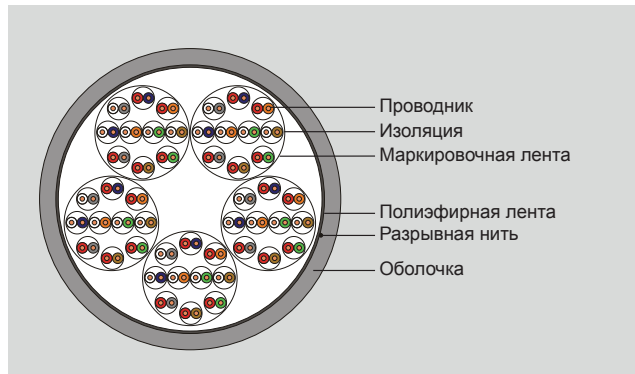
Пара	Цветовая кодировка	Пара	Цветовая кодировка
1	Белый / Синий	13	Черный / Зеленый
2	Белый / Оранжевый	14	Черный / Коричневый
3	Белый / Зеленый	15	Черный / Серый
4	Белый / Коричневый	16	Желтый / Синий
5	Белый / Серый	17	Желтый / Оранжевый
6	Красный / Синий	18	Желтый / Зеленый
7	Красный / Оранжевый	19	Желтый / Коричневый
8	Красный / Зеленый	20	Желтый / Серый
9	Красный / Коричневый	21	Фиолетовый / Синий
10	Красный / Серый	22	Фиолетовый / Оранжевый
11	Черный / Синий	23	Фиолетовый / Зеленый
12	Черный / Оранжевый	24	Фиолетовый / Коричневый
		25	Фиолетовый / Серый

Многопарные кабели

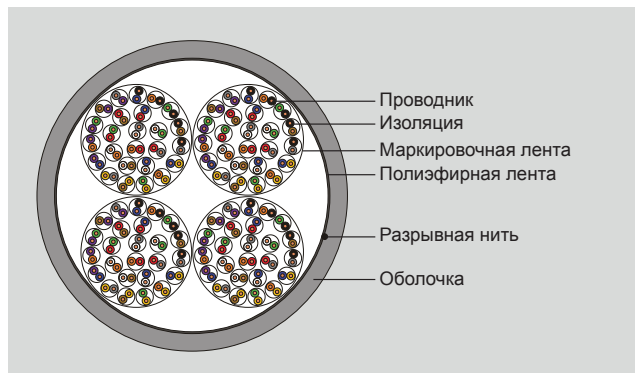
Кабель U/UTP категории 3 многопарный



19M-U3-71GY-R305



19M-U3-81GY-R1000



19M-U3-91GY-R500

Характеристики

- Число пар
25
50
100
- 50-парный кабель состоит из пяти 10-парных сегментов
- 100-парный кабель состоит из четырех 25-парных сегментов
- Каждый сегмент отделен цветной маркировочной лентой
- Проводник 0,51 мм, медный, цельнотянутый
- Материал изоляции проводника полиэтилен
- Материал наружной оболочки ПВХ
- Внешний диаметр кабеля
25 пар – 12,0 мм
50 пар – 15,7 мм
100 пар – 24,0 мм
- Цвет оболочки кабеля серый
- Диапазон рабочих температур от –20 до +60 °С
- Диапазон температур монтажа от 0 до +50 °С
- Погонная масса
25 пар – 170 кг/км
50 пар – 345 кг/км
100 пар – 667 кг/км
- Упаковка
25 пар – катушка 305 м
50 пар – катушка 1000 м
100 пар – катушка 500 м
Возможна поставка отрезками любой длины

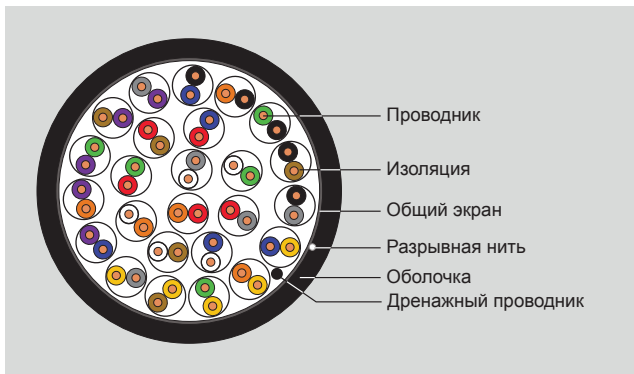
Область применения

- Для прокладки внутри помещений
Передача цифровых и аналоговых сигналов на частотах до 16 МГц

Код товара	Наименование
1 19M-U3-71GY-R305	Eurolan кабель категории 3 U/UTP 25 пар, ПВХ, катушка 305 м
2 19M-U3-73WT-R305	Eurolan кабель категории 3 U/UTP 25 пар, LSZH, катушка 305 м
3 19M-U3-81GY-R1000	Eurolan кабель категории 3 U/UTP 50 пар, ПВХ, катушка 1000 м
4 19M-U3-83WT-R1000	Eurolan кабель категории 3 U/UTP 50 пар, LSZH, катушка 1000 м
5 19M-U3-91GY-R500	Eurolan кабель категории 3 U/UTP 100 пар, ПВХ, катушка 500 м
6 19M-U3-93WT-R500	Eurolan кабель категории 3 U/UTP 100 пар, LSZH, катушка 500 м

Многопарные кабели

Кабель F/UTP категории 3 многопарный для внешней прокладки



19M-F3-72BL-R1000

Характеристики

- Число пар 25
- Проводник 0,51 мм, медный, цельнотянутый
- Материал изоляции проводника полиэтилен
- Материал экрана ламинированная алюминием пластиковая пленка
- Дренажный проводник луженая медь, 26 AWG
- Разрывная нить
- Материал наружной оболочки полиэтилен
- Внешний диаметр кабеля
25 пар – 13,0 мм
- Цвет оболочки кабеля черный
- Диапазон рабочих температур от –40 до +60 °C
- Диапазон температур монтажа от –20 до +50 °C
- Погонная масса
25 пар – 190 кг/км
- Упаковка
25 пар – катушка 1000 м
Возможна поставка отрезками любой длины

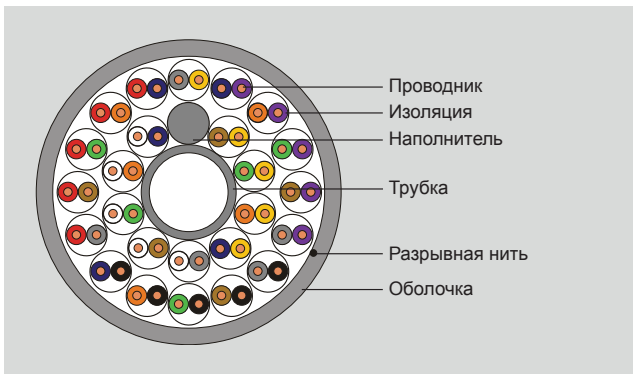
Область применения

- Для внешней и внутренней прокладки
Передача цифровых и аналоговых сигналов на частотах до 16 МГц

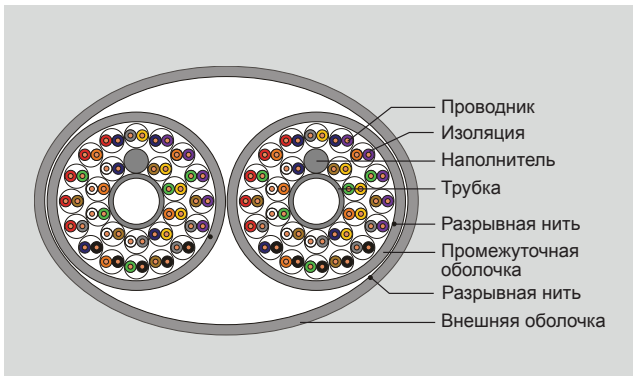
Код товара	Наименование
1 19M-F3-72BL-R1000	Eurolan кабель, категория 3, F/UTP, 25 пар, внешней прокладки, катушка 1000 м

Многопарные кабели

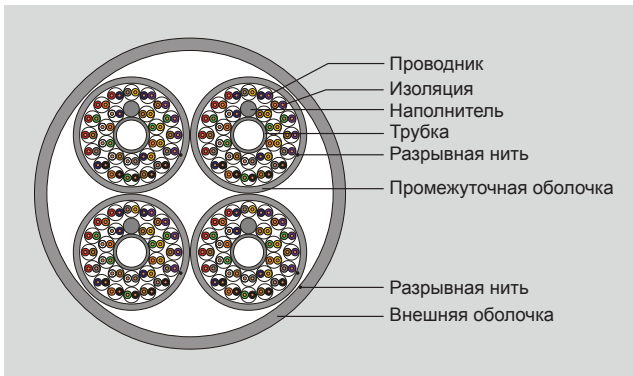
Кабель U/UTP категории 5е многопарный



19M-U5-71GY-R1000



19M-U5-81GY-R500



19M-U5-91GY-R305

Характеристики

- Число пар
25
50
100
- 50-парный кабель состоит из двух 25-парных сегментов
- 100-парный кабель состоит из четырех 25-парных сегментов
- Каждый сегмент представляет собой отдельный 25-парный кабель и промаркирован порядковым номером от 1 до 4
- Проводник 0,51 мм, медный, цельнотянутый
- Материал изоляции проводника полиэтилен
- Материал наружной оболочки ПВХ и LSZH
- Внешний диаметр кабеля
25 пар – 12,7 мм
50 пар – 15,0 × 28,0 мм (2 кабеля по 25 пар)
100 пар – 35,0 мм (4 кабеля по 25 пар)
- Цвет оболочки кабеля серый
- Диапазон рабочих температур от –20 до +60 °С
- Диапазон температур монтажа от 0 до +50 °С
- Погонная масса
25 пар – 190 кг/км
50 пар – 370 кг/км
100 пар – 705 кг/км
- Упаковка
25 пар – катушка 1000 м
50 пар – катушка 500 м
100 пар – катушка 305 м
Возможна поставка отрезками любой длины

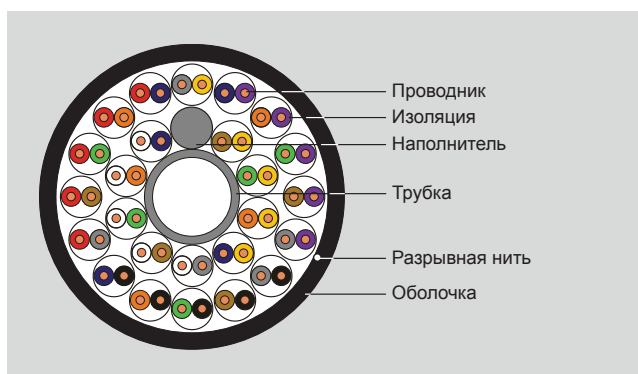
Область применения

- Для прокладки внутри помещений
Передача цифровых и аналоговых сигналов на частотах до 16 МГц
Передача цифровых сигналов на частотах до 100 МГц

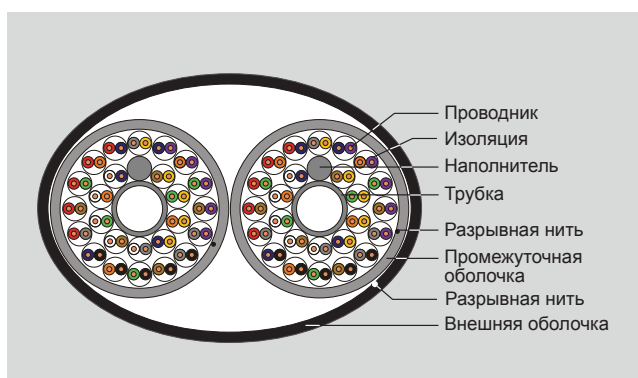
Код товара	Наименование
1	19M-U5-71GY-R1000 Eurolan кабель категории 5 U/UTP 25 пар, катушка 1000 м
2	19M-U5-73WT-R1000 Eurolan кабель категории 5 U/UTP 25 пар, LSZH, катушка 1000 м
3	19M-U5-81GY-R500 Eurolan кабель категории 5 U/UTP 50 пар, катушка 500 м
4	19M-U5-83WT-R500 Eurolan кабель категории 5 U/UTP 50 пар, LSZH, катушка 500 м
5	19M-U5-91GY-R305 Eurolan кабель категории 5 U/UTP 100 пар, катушка 305 м
6	19M-U5-93WT-R305 Eurolan кабель категории 5 U/UTP 100 пар, LSZH, катушка 305 м

Многопарные кабели

Кабель U/UTP категории 5е многопарный для внешней прокладки



19M-U5-72BL-R1000



19M-U5-82BL-R500

Характеристики

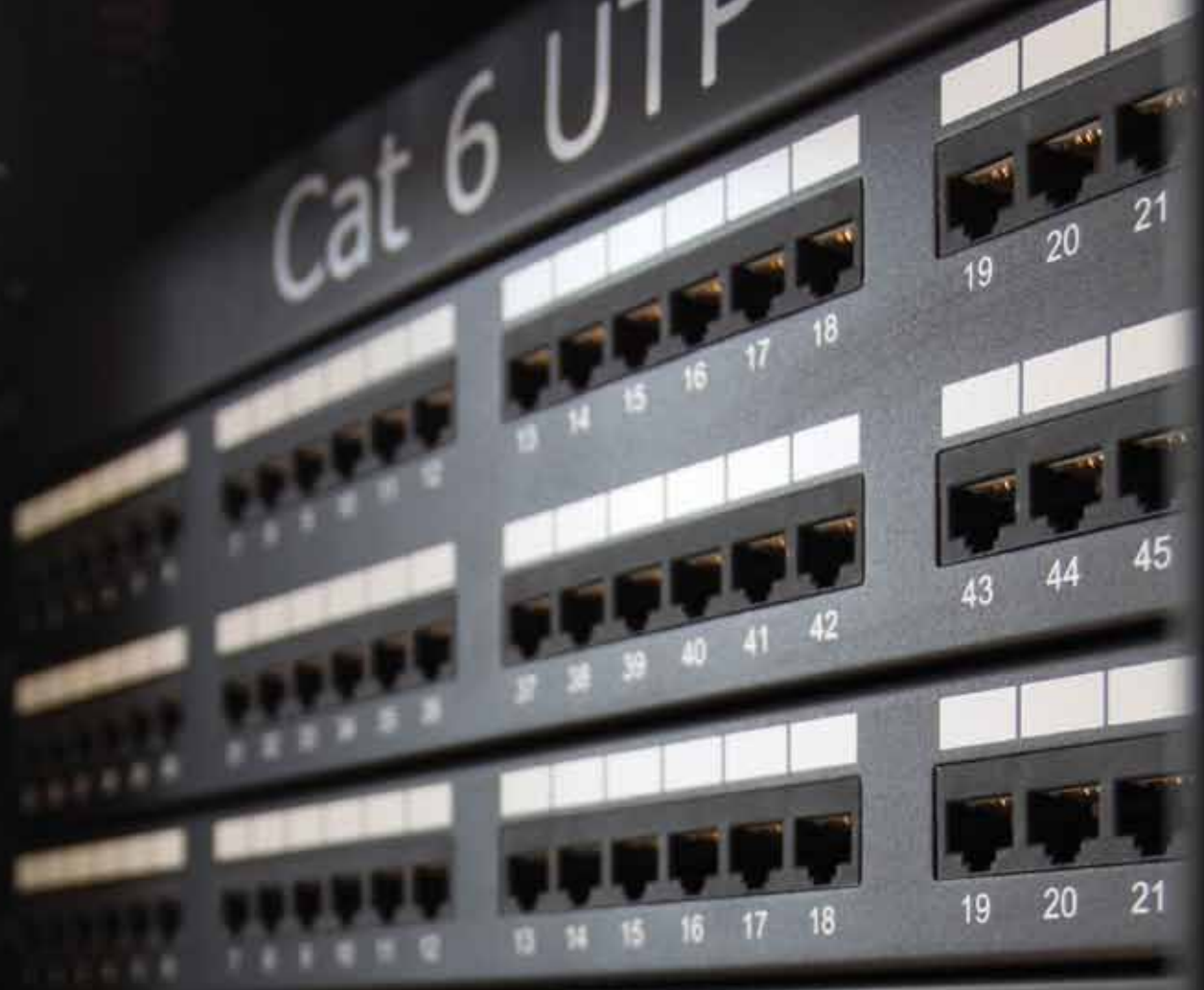
- Число пар 25 и 50
- Проводник 0,51 мм, медный, цельнотянутый
- Материал изоляции проводника полиэтилен
- Материал наружной оболочки полиэтилен
- Разрывная нить
- Внешний диаметр кабеля
25 пар – 12,7 мм
50 пар – 15,0 × 28,0 мм (2 кабеля по 25 пар)
- Цвет оболочки кабеля черный
- Диапазон рабочих температур от –40 до +60 °С
- Диапазон температур монтажа от –20 до +50 °С
- Погонная масса
25 пар – 190 кг/км
50 пар – 370 кг/км
- Упаковка
25 пар – катушка 1000 м
50 пар – катушка 500 м
Возможна поставка отрезками любой длины

Область применения

- Для внешней и внутренней прокладки
Передача цифровых и аналоговых сигналов на частотах до 16 МГц
Передача цифровых сигналов на частотах до 100 МГц

Код товара	Наименование
1 19M-U5-72BL-R1000	Eurolan кабель, категория 5е, U/UTP, 25 пар, внешней прокладки, катушка 1000 м
2 19M-U5-82BL-R500	Eurolan кабель, категория 5е, U/UTP, 25 пар, внешней прокладки, катушка 500 м

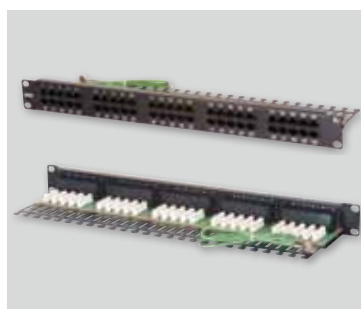
Cat 6 UTP



Cat 5e FTP



Коммутационные панели с разъемами RJ45



Коммутационные панели Eurolan категории 3. Выполнены на основе печатных плат с установленными на них модульными 8-позиционными гнездами типа RJ45 и контактами типа IDC 110.



Наборные коммутационные панели 19" с посадочными отверстиями для модулей Keystone. Позволяют получать экранированные и неэкранированные панели категорий 6_A, 6, 5е.



Коммутационные панели Eurolan категории 5е и 6. Выполнены на основе печатных плат с установленными на них модульными 8-позиционными гнездами типа RJ45 и контактами типа IDC 110.



Экранированные коммутационные панели Eurolan категории 5е и 6. Полностью закрытый металлический корпус. Встроенный кабельный организатор.



Описание

- Цветовая кодировка разъемов IDC T568A, T568B
- Модульный разъем RJ45 8-позиционный, категории 3, 5е и 6
- Минимальное число циклов включение-отключение 1000
- Материал контактов RJ45
Оловянная бронза, легированная фосфором
Напыление никеля толщиной слоя до 2,54 мкм
Напыление золота толщиной слоя до 1,27 мкм
- Материал контактов сквозь изоляцию (IDC) типа 110
Оловянная бронза, легированная фосфором
Контакты покрываются слоем никеля толщиной до 2,54 мкм
- Допустимый диаметр проводника от 0,404 до 0,643 мм (26 AWG – 22 AWG)
- Диапазон рабочих температур от –10 до +60 °С
- Все порты пронумерованы спереди и сзади

Коммутационные панели с разъемами RJ45

Кодировка панелей

27X - XX - XX XX

27	Коммутационные панели
X	Конструкция панели
	Угловая A
	С организатором кабелей B
	Настенная D
	С пластиковым организатором E
	Без модулей F
XX	Категория поддерживаемых кабелей
	UTP категории 3 U3
	UTP категории 5e U5
	UTP категории 6 U6
	FTP категории 5e F5
	FTP категории 6 F6
XX	Количество портов RJ45
	12 портов 12
	16 портов 16
	24 портов 24
	32 портов 32
	48 портов 48
XX	Цвет корпуса панели
	Белый WT
	Черный BL

27X - XX - XX XX



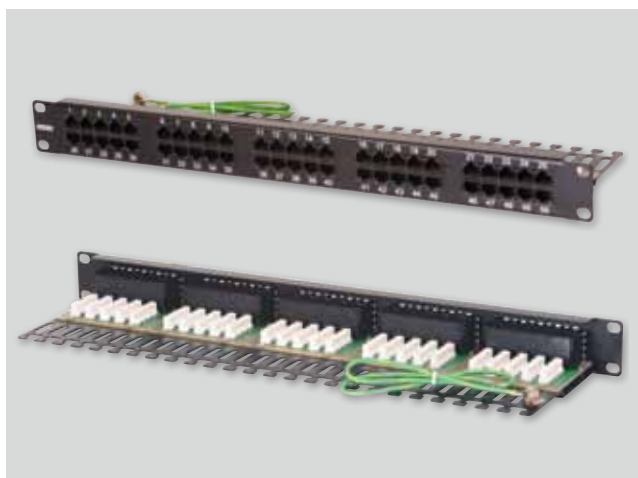
WT – белый RAL 9003



BL – черный RAL 9005

Коммутационные панели с разъемами RJ45

Коммутационная панель UTP 19" категории 3



27B-U3-50BL

Характеристики

- Число пар 2 UTP
- Цвет передней панели черный
- Количество портов RJ45
25
50
- Модульный разъем RJ45
8-позиционный, категории 3. Используются контакты 3, 4, 5, 6
- Схема подключения кабелей
USOC
1 пара – контакты 4, 5
2 пара – контакты 3, 6
- Кабельный организатор для крепления кабелей с задней стороны панели
- Все порты пронумерованы спереди и сзади
- Область применения
Для создания линий и каналов для передачи данных и иных сигналов на частотах до 16 МГц
Коммутация телефонных линий
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Упаковка и комплект поставки
Индивидуальная упаковка в картонной коробке
Панель с маркировкой портов
Кабельный организатор
Кабельные стяжки
Набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки
Инструкция

Габаритные размеры

Код товара	Высота, U	Ширина, мм	Глубина, мм
1 27B-U3-25BL	1	483	104 с организатором
2 27B-U3-50BL	1	483	104 с организатором

Код товара	Наименование
1 27B-U3-25BL	Eurolan коммутационная панель категории 3 UTP, 19", 1U, 25×RJ45, USOC
2 27B-U3-50BL	Eurolan коммутационная панель категории 3 UTP, 19", 1U, 50×RJ45, USOC

Коммутационные панели с разъемами RJ45

Коммутационная панель UTP категории 5е настенная



27D-U5-12BL

Характеристики

- Число пар 4 UTP
- Цвет передней панели черный
- Модульный разъем RJ45 8-позиционный, категории 5е
- Количество портов 12×RJ45
- Схема подключения кабелей T568A T568B
- Площадка для маркировки портов, все порты пронумерованы спереди и сзади
- Область применения
Создание линий и каналов передачи сигналов и данных на частотах до 100 МГц в малых офисах или жилых помещениях в условиях отсутствия специально оборудованных помещений
- Монтаж на стену
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая панель с маркировкой портов и кабельные стяжки

Габаритные размеры

Код товара	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
1 27D-U5-12BL	254	59	48

Код товара	Наименование
1 27D-U5-12BL	Eurolan коммутационная панель настенная категории 5е UTP 12×RJ45

Коммутационные панели с разъемами RJ45

Коммутационная панель UTP 19" категории 5е



27B-U5-48BL

27B-U5-24BL с организатором,
вид сзади

Характеристики

- Число пар 4 UTP
- Цвет передней панели черный
- Модульный разъем RJ45 8-позиционный, категории 5е
- Количество портов RJ45
24
48
- Схема подключения кабелей
T568A
T568B
- Кабельный организатор для крепления кабелей с задней стороны панели
- Площадка для маркировки портов
Все порты пронумерованы спереди и сзади
- Область применения
Создание линий и каналов передачи сигналов и данных на частотах до 100 МГц
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая панель с маркировкой портов
кабельный организатор
кабельные стяжки
набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки
инструкцию

Габаритные размеры

Код товара	Высота, U	Ширина, мм	Глубина, мм
1 27B-U5-24BL	1	482,6	88,0 с организатором
2 27B-U5-48BL	2	482,6	88,0 с организатором

Код товара	Наименование
1 27B-U5-24BL	Eurolan коммутационная панель категории 5е UTP 19", 1U, 24×RJ45
2 27B-U5-48BL	Eurolan коммутационная панель категории 5е UTP 19", 2U, 48×RJ45

Коммутационные панели с разъемами RJ45

Коммутационная панель FTP 19" категории 5е



27B-F5-24BL

Характеристики

- Число пар 4 FTP
- Цвет передней панели черный
- Модульный разъем RJ45 экранированный, 8-позиционный, категории 5е
- Количество портов RJ45 24
- Схема подключения кабелей T568A T568B
- Материал экрана медный сплав, покрытый слоем никеля в 1,27 мкм
- Кабельный организатор для крепления кабелей с задней стороны панели
- Область применения – создание экранированных линий и каналов передачи сигналов и данных на частотах до 100 МГц
- Площадка для маркировки портов Все порты пронумерованы спереди и сзади
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая панель с маркировкой портов
кабельный организатор
кабельные стяжки
заземляющий проводник
набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки
инструкцию

Габаритные размеры

Код товара	Высота, U	Ширина, мм	Глубина, мм
1 27B-F5-24BL	1	482,6	136,3 с организатором

Код товара	Наименование
1 27B-F5-24BL	Eurolan коммутационная панель категории 5е FTP 19", 1U, 24×RJ45

Коммутационные панели с разъемами RJ45

Коммутационная панель UTP 19" категории 6



27B-U6-24BL

27B-U6-48BL с организаторами,
вид сзади

Характеристики

- Число пар 4 UTP
- Цвет передней панели черный
- Модульный разъем RJ45 8-позиционный, категории 6
- Количество портов RJ45
24
48
- Кабельный организатор для крепления кабелей с задней стороны панели
- Область применения – построение линий и каналов с частотой пропускания до 250 МГц
- Площадка для маркировки портов плюс все порты пронумерованы спереди и сзади
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Обратная совместимость с компонентами категории 5 и 5e
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая панель с маркировкой портов
кабельный организатор
кабельные стяжки
набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки
инструкцию

Габаритные размеры

Код товара	Высота, U	Ширина, мм	Глубина, мм
1 27B-U6-24BL	1	482,6	88,3 с организатором
2 27B-U6-48BL	2	482,6	88,3 с организатором

Код товара	Наименование
1 27B-U6-24BL	Eurolan коммутационная панель категории 6 UTP 19", 1U, 24×RJ45
2 27B-U6-48BL	Eurolan коммутационная панель категории 6 UTP 19", 2U, 48×RJ45

Коммутационные панели с разъемами RJ45

Коммутационная панель FTP 19" категории 6



27B-F6-24BL

Характеристики

- Число пар 4 FTP
- Цвет передней панели черный
- Модульный разъем RJ45 экранированный, 8-позиционный, категории 6
- Количество портов RJ45 24
- Материал экрана медный сплав, покрытый 1,27 мкм никеля
- Кабельный организатор для крепления кабелей с задней стороны панели
- Область применения – построение экранированных линий и каналов с частотой пропускания до 250 МГц
- Площадка для маркировки портов
Все порты пронумерованы спереди и сзади
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Обратная совместимость с компонентами категории 5 и 5е
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая панель с маркировкой портов
кабельный организатор
кабельные стяжки
набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки
инструкцию

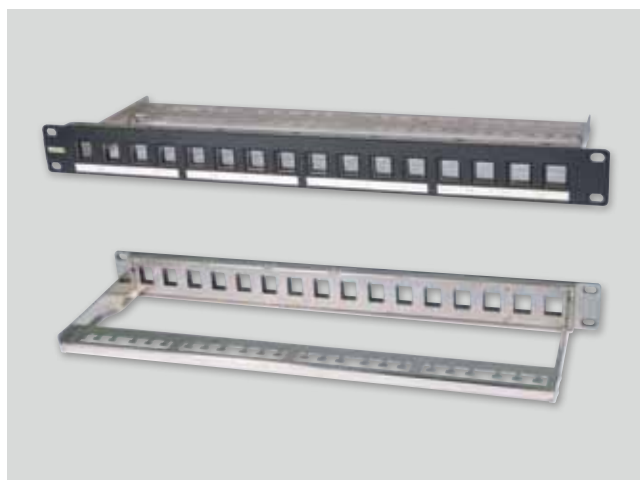
Габаритные размеры

Код товара	Высота, U	Ширина, мм	Глубина, мм
1 27B-F6-24BL	1	482,6	136,3 с организатором

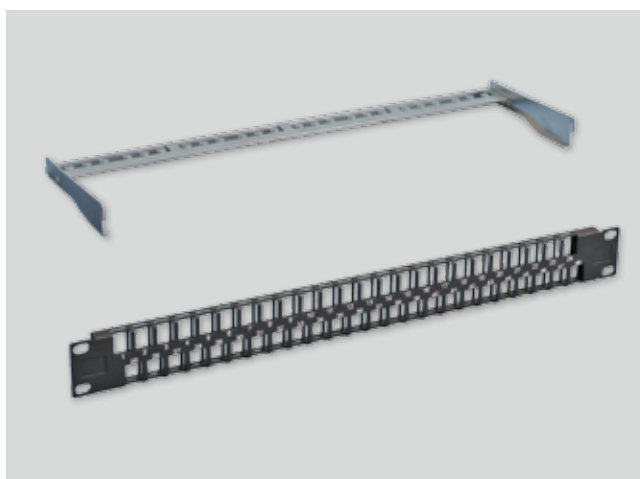
Код товара	Наименование
1 27B-F6-24BL	Eurolan коммутационная панель категории 6 FTP 19", 1U, 24×RJ45

Коммутационные панели с разъемами RJ45

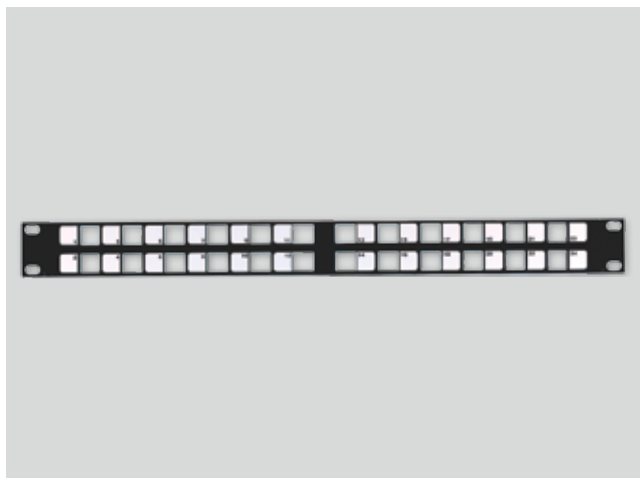
Коммутационные панели 19" наборные



27F-00-16BL



27B-00-48BL



27B-00-24BL-02

Характеристики

- Присоединительные размеры для модулей Keystone
- Форма панели прямая
- Количество устанавливаемых модулей
16
24
48
- Тип устанавливаемых модулей
16 экранированных RJ45
24 экранированных RJ45
24 неэкранированных RJ45
48 неэкранированных RJ45
- Цвет передней панели черный
- Кабельный организатор для крепления кабелей с задней стороны панели
- Клемма заземления с задней стороны экранированных панелей
- С помощью установки модулей типа Keystone можно получать экранированные и неэкранированные панели категорий 6_A, 6, 5e, а также комбинированные панели
- Розеточные модули Keystone заказываются отдельно
- Площадка для маркировки портов
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая панель с маркировкой портов
кабельный организатор
кабельные стяжки
набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

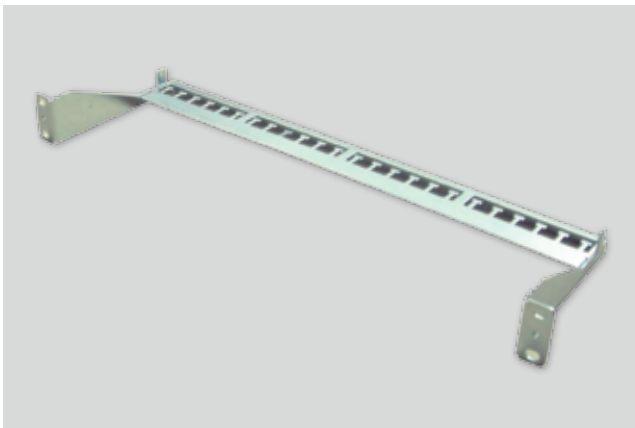
Код товара	Наименование
1 27F-00-16BL	Eurolan наборная коммутационная панель 19", 1U, 16 портов UTP/FTP
2 27F-00-24BL	Eurolan наборная коммутационная панель 19", 1U, 24 порта UTP/FTP
3 27B-00-24BL	Eurolan наборная коммутационная панель 19", 1U, 24 порта UTP
4 27B-00-48BL	Eurolan наборная коммутационная панель 19", 1U, 48 портов UTP
5 27B-00-24BL-02	Eurolan наборная коммутационная панель 19" для угловых модулей, 1U, 24 порта UTP
6 27F-00-24BL-02	Eurolan наборная коммутационная панель 19" для угловых модулей, 1U, 24 порта UTP/FTP

Коммутационные панели с разъемами RJ45

Коммутационная панель 19" наборная угловая



27A-00-48BL



60A-08-1H-08GY

Характеристики

- Присоединительные размеры для модулей Keystone
- Форма панели угловая
- Количество устанавливаемых модулей 48
- Тип устанавливаемых модулей
48 экранированных RJ45
48 неэкранированных RJ45
- С помощью установки модулей типа Keystone можно получать экранированные и неэкранированные панели категорий 6_A, 6, 5е, а также комбинированные панели
- Розеточные модули Keystone заказываются отдельно
- Цвет передней панели черный
- Расположение портов панели позволяет удобно, соблюдая необходимые радиусы изгиба, вывести коммутационные шнуры в сторону боковых стенок шкафа без использования горизонтальных организаторов
- Панель может дополняться тыльным кабельным организатором 60A-08-1H-08GY, организатор заказывается отдельно, см. главу «Организаторы»
- Площадка для маркировки портов
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в картонной коробке
Набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1 27A-00-48BL	Eurolan угловая наборная коммутационная панель 19", 2U, 48 портов UTP

Заглушка Keystone



16B-00-00BL

Характеристики

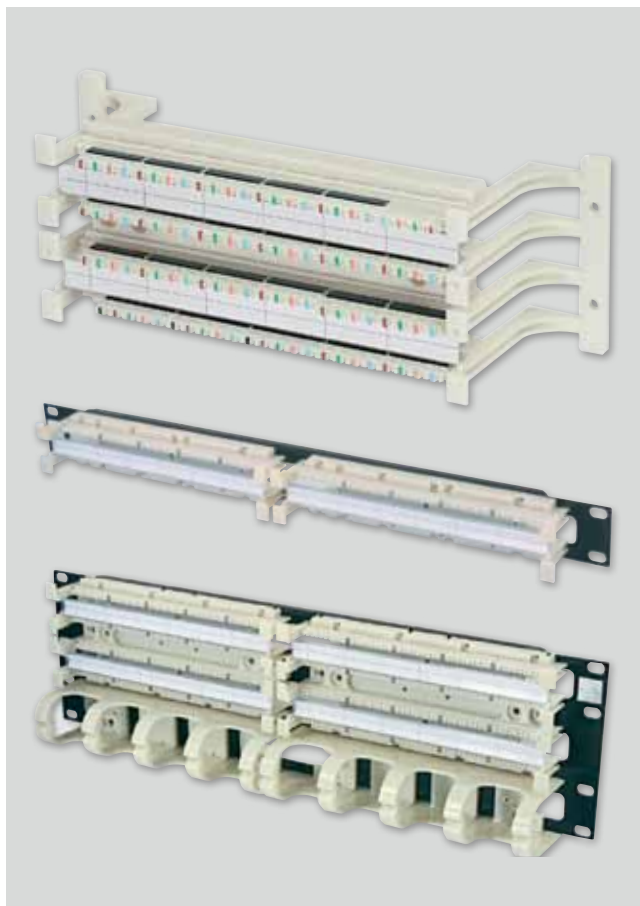
- Цвет
Черный
Белый
- Посадочные размеры соответствуют системе Keystone
- Закрывает неиспользуемые отверстия в наборных коммутационных панелях и информационных розетках
- Упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 16B-00-00BL	Eurolan заглушка Keystone, черная
2 16B-00-00WT	Eurolan заглушка Keystone, белая

Кроссовые панели типа 110

Кодировка кроссовых панелей типа 110

28X	-	XX	-	XX XX		
28					Коммутационные панели типа 110	
X					Конструкция панели	
					С ножками	A
					Без ножек	B
					19" модель	C
					19" модель с организатором	D
		XX			Категория поддерживаемых кабелей	
					UTP категории 3	U3
					UTP категории 5e	U5
					UTP категории 6	U6
			XX		Количество пар	
					50 пар	50
					100 пар	1H
					200 пар	2H
					300 пар	3H
			XX		Цвет панели	
					Белый	WT
28X	-	XX	-	XX XX		



Описание

- Тип контактов – контакты сквозь изоляцию IDC 110
- Материал IDC контактов бронзовый сплав, легированный фосфором, покрытый слоем никеля толщиной 2,54 мкм
- Допустимый диаметр проводника от 0,404 до 0,643 мм (26 AWG – 22 AWG)
- Диапазон рабочих температур от –10 до +60 °C

Кроссовые панели типа 110

Кроссовая панель типа 110 категории 5е на ножках



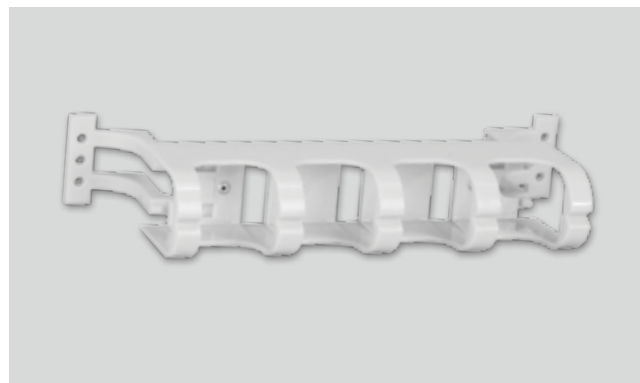
28A-U5-1HWT

Характеристики

- Число пар
50 UTP
100 UTP
300 UTP
- Цвет бежевый
- Монтаж на плоскую поверхность с помощью опорных ножек
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая коммутационные блоки соединительные блоки 110с-4 и 110с-5, 4-парные и 5-парные соответственно маркировочные полосы элементы крепления – пластмассовые установочные ножки, при необходимости ножки можно снять

Код товара	Наименование
1 28A-U5-50WT	Eurolan панель кроссовая категории 5е типа 110, 50 пар, на ножках
2 28A-U5-1HWT	Eurolan панель кроссовая категории 5е типа 110, 100 пар, на ножках
3 28A-U5-3HWT	Eurolan панель кроссовая категории 5е типа 110, 300 пар, на ножках

Организаторы для настенных панелей типа 110



25H-11-01WT



25H-11-02WT

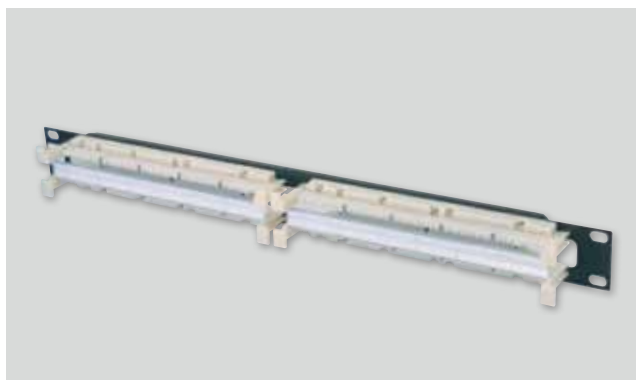
Характеристики

- Размеры (Г × В)
64 мм × 44 мм
- Материал полиэтилен
- Цвет белый
- Монтаж
На плоскую поверхность
На стены
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1 25H-11-01WT	Eurolan кабельный организатор горизонтальный для панелей типа 110, с ножками
2 25H-11-02WT	Eurolan кабельный организатор горизонтальный для панелей типа 110, без ножек

Кроссовые панели типа 110

Кроссовая панель типа 110 19" категории 5е



28C-U5-1HWT



28D-U5-2HWT

Характеристики

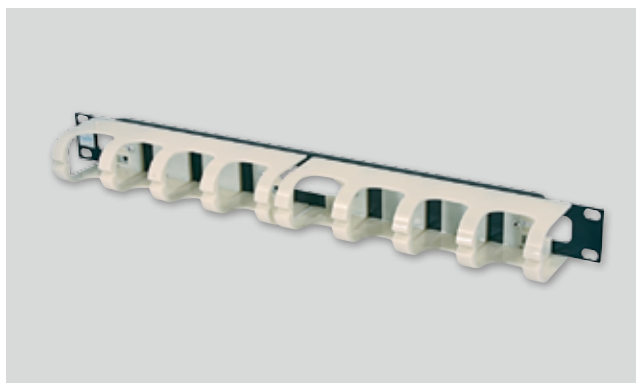
- Число пар
100
200
- Цвет: панель бежевая, основание черное
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая коммутационные блоки соединительные блоки 110С-4 и 110С-5, 4-парные и 5-парные соответственно маркировочные полосы элементы крепления – анодированные металлические 19" основания, на которые устанавливаются по два 50- или 100-парных коммутационных блока и два горизонтальных организатора кабеля горизонтальные организаторы кабеля (вариант с кабельными организаторами)

Габаритные размеры

Код товара	Высота, U	Ширина, мм	Глубина, мм
1 28C-U5-1HWT	1	482	45
2 28D-U5-2HWT	3	482	54

Код товара	Наименование
1 28C-U5-1HWT	Eurolan панель кроссовая категории 5е типа 110, 19", 1U, 100-парная
2 28D-U5-2HWT	Eurolan панель кроссовая категории 5е типа 110, 19", 3U, 200-парная с организатором

Кабельный организатор 19" для панелей типа 110



25C-1U-01WT

Характеристики

- Материал: металлическое 19" основание, два горизонтальных пластиковых организатора кабеля
- Цвет: основание черное, кольца бежевые
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Высота 1 U
- Емкость 36 4-парных кабелей UTP
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1 25C-1U-01WT	Eurolan кабельный организатор горизонтальный 19", 1U для панелей типа 110

Организаторы

Кодировка кабельных организаторов

25X	-	XX	-	XX	XX		
25						Кабельный организатор	
X						Конструкция органайзера	
						Пластиковый 19"	A
						Металлический 19"	B
						19" для 110 кроссов	C
						19" Velcro	D
						Модель E	E
						Модель L	L
						19" заглушка	M
						19" щеточный организатор	N
		XX				Высота организатора (U)	
						1U	1U
						2U	2U
			XX			Конструктивные особенности организатора	
						Тип 01	01
						Тип 02	02
				XX		Цвет организатора	
						Светло-серый	GY
						Черный	BL
						Синий	BU
25X	-	XX	-	XX	XX		



GY – светло-серый RAL 7035



BL – черный RAL 9005



BU – синий RAL 5005

Лента Velcro



70V-20-01BU

Характеристики

- Длина 1600 мм, возможность обрезать до желаемой длины
- Ширина 20,2 мм
- Область применения
Для организации кабелей в жгуты
Идеально подходит для приложений, требующих частых перемещений, добавлений и изменений
Преимуществом ленты Velcro является возможность ее многократного использования
Материал обеспечивает длительный срок эксплуатации
- Рекомендуется использовать для организации кабелей категории 6 и выше для предотвращения чрезмерного натяжения
- Материал нейлон
- Цвет синий RAL 5005 (Eurolan Blue)
- Поставка в индивидуальном пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 70V-20-01BU	Eurolan лента Velcro 1600×20,2 мм, синий

Организаторы

Кабельный организатор 19" с металлическими кольцами



25B-1U-02BL



25B-2U-02BL

Характеристики

- Материал металл
- Цвет черный
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Высота 1U или 2U
- Емкость
1U – 40 4-парных кабелей UTP
2U – 80 4-парных кабелей UTP
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1 25B-1U-02BL	Eurolan кабельный организатор горизонтальный 19", 1U с металлическими кольцами, с отверстиями
2 25B-2U-02BL	Eurolan кабельный организатор горизонтальный 19", 2U с металлическими кольцами, с отверстиями
3 25B-2U-03BL	Eurolan кабельный организатор горизонтальный 19", 2U, с металлическими кольцами, без отверстий

Кабельный организатор 19" щелевой, с крышкой



25B-1U-11BL

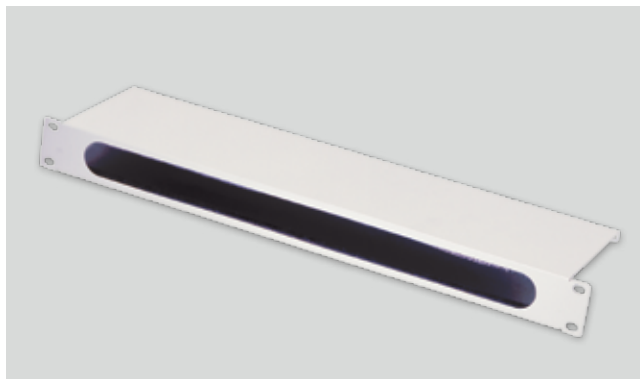
Характеристики

- Материал металл
- Цвет черный
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
Крышка надежно удерживает кабели в организаторе
- Высота 1U или 2U
- Емкость
1U – 40 4-парных кабелей UTP
2U – 80 4-парных кабелей UTP
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1 25B-1U-11BL	Eurolan горизонтальный кабельный организатор щелевой 19", 1U, с крышкой
2 25B-2U-11BL	Eurolan горизонтальный кабельный организатор щелевой 19", 2U, с крышкой

Организаторы

Кабельный организатор 19" с прорезью, с уплотнением из полимера



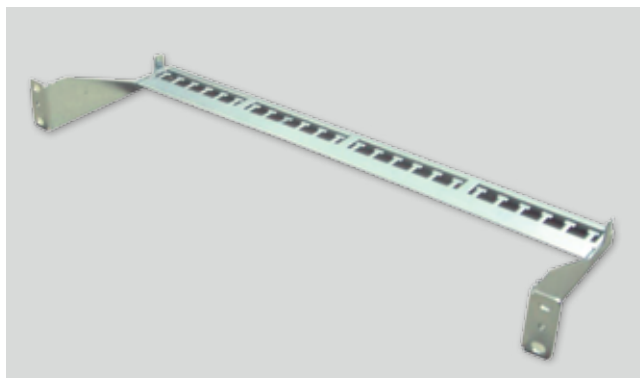
25N-1U-01-08GY

Характеристики

- Материал
Основа – металл
Щетка – полимер
- Цвет серый
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
Применяется при необходимости подвести кабели к тыльной стороне активного оборудования
- Высота 1U или 2U
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара		Наименование
1	25N-1U-01-08GY	Eurolan организатор 19" с прорезью

Тыльный кабельный организатор



60A-08-1H-08GY

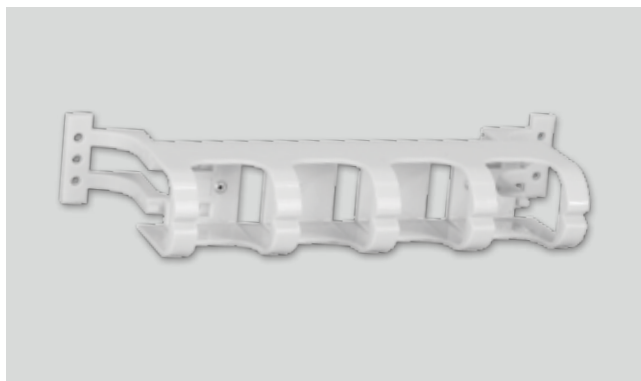
Характеристики

- Материал сталь
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки совместно с угловыми панелями 27A-00-48BL
- Размеры 483 × 44 × 140 мм
- Емкость 48 кабелей UTP, 4 пары

Код товара		Наименование
1	60A-08-1H-08GY	Eurolan тыльный кабельный организатор

Организаторы

Организаторы для настенных панелей типа 110



25H-11-01WT



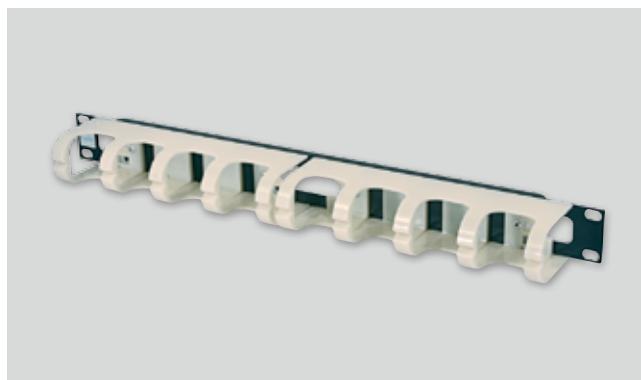
25H-11-02WT

Характеристики

- Размеры (Г × В)
64 мм × 44 мм
- Материал полиэтилен
- Цвет белый
- Монтаж
На плоскую поверхность
На стены
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1	25H-11-01WT Eurolan кабельный организатор горизонтальный для панелей типа 110, с ножками
2	25H-11-02WT Eurolan кабельный организатор горизонтальный для панелей типа 110, без ножек

Кабельный организатор 19" для панелей типа 110



25C-1U-01WT

Характеристики

- Материал: металлическое 19" основание, два горизонтальных пластиковых организатора кабеля
- Цвет: основание черное, кольца бежевые
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Высота 1 U
- Емкость 36 4-парных кабелей UTP
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1	25C-1U-01WT Eurolan кабельный организатор горизонтальный 19", 1U для панелей типа 110

Коммутационные шнуры RJ45

Кодировка шнуров

21X - XX - XX XX		
21	Коммуникационный шнур	
X	Внешняя оболочка, крепление вилки	
	ПВХ, залитая	B
	LSZH, залитая	D
XX	Тип шнура	
	U/UTP категории 3	U3
	U/UTP категории 5e	U5
	U/UTP категории 6	U6
	F/UTP категории 3	F3
	F/UTP категории 5e	F5
	U/FTP категории 6	F6
	S/FTP категории 6 _A	SA
XX	Длина шнура	
	0,5 м	0E
	1,0 м	01
	1,5 м	1E
	2,0 м	02
	3,0 м	03
	5,0 м	05
	7,0 м	07
	10,0 м	10
XX	Цвет внешней оболочки кабеля	
	Серый	GY
	Белый	WT
21X - XX - XX XX		



GY – серый RAL 7044



WT – белый RAL 9003

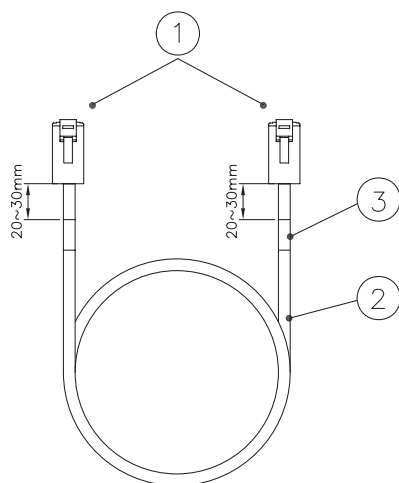


Описание

- Вилка RJ45
8-позиционная, 8-контактная, категории 5e, 6 или 6_A
- Количество циклов включения/выключение не менее 1000
- Материал контактов бронзовый сплав, легированный фосфором
- Защита контактов от коррозии
Никелирование толщиной 2,54 мкм
Золочение толщиной 1,27 мкм
- Крепление на кабеле – вилка залита пластиковым хвостовиком
- Цвет внешней оболочки шнура:
Белый
Серый

Коммутационные шнуры RJ45

Коммутационные шнуры U/UTP категории 5е



- 1 – Вилка RJ45
- 2 – Патч-кабель
- 3 – Стикер

21D-U5-xxWT

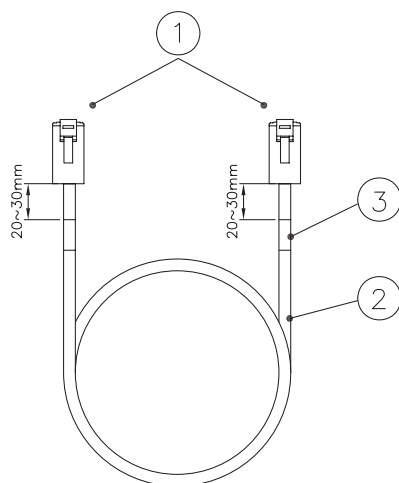
Характеристики

- Число пар 4
- Модульная вилка RJ45
Неэкранированная 8-позиционная, 8-контактная, категории 5е, T568B
- Длина
0,5 м
1,0 м
1,5 м
2,0 м
3,0 м
5,0 м
7,0 м
10,0 м
Под заказ возможна поставка шнуров другой длины
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 21D-U5-0EWT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е U/UTP 0,5 м
2 21D-U5-01WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е U/UTP 1,0 м
3 21D-U5-1EWT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е U/UTP 1,5 м
4 21D-U5-02WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е U/UTP 2,0 м
5 21D-U5-03WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е U/UTP 3,0 м
6 21D-U5-05WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е U/UTP 5,0 м
7 21D-U5-07WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е U/UTP 7,0 м
8 21D-U5-10WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е U/UTP 10,0 м

Коммутационные шнуры RJ45

Коммутационные шнуры F/UTP категории 5е



- 1 – Вилка RJ45
2 – Патч-кабель
3 – Стикер

21D-F5-xxWT

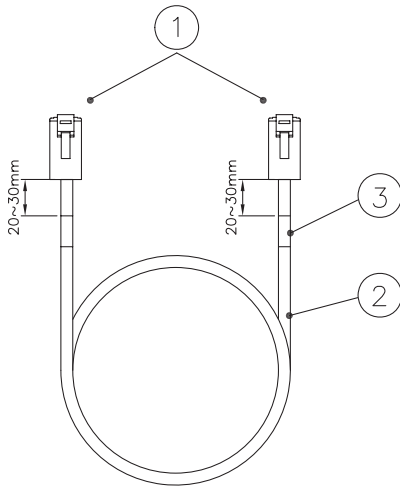
Характеристики

- Число пар 4
- Материал экрана полимерная лента, ламинированная алюминием
- Модульная вилка RJ45
Экранированная 8-позиционная, 8-контактная, категории 5е, T568B
- Длина
0,5 м
1,0 м
1,5 м
2,0 м
3,0 м
5,0 м
7,0 м
10,0 м
Под заказ возможна поставка шнуров другой длины
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 21D-F5-0EWT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е F/UTP 0,5 м
2 21D-F5-01WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е F/UTP 1,0 м
3 21D-F5-1EWT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е F/UTP 1,5 м
4 21D-F5-02WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е F/UTP 2,0 м
5 21D-F5-03WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е F/UTP 3,0 м
6 21D-F5-05WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е F/UTP 5,0 м
7 21D-F5-07WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е F/UTP 7,0 м
8 21D-F5-10WT	Eurolan коммутационный шнур категории 5е F/UTP 10,0 м

Коммутационные шнуры RJ45

Коммутационные шнуры U/UTP категории 6



- 1 – Вилка RJ45
- 2 – Патч-кабель
- 3 – Стикер

21D-U6-xxWT

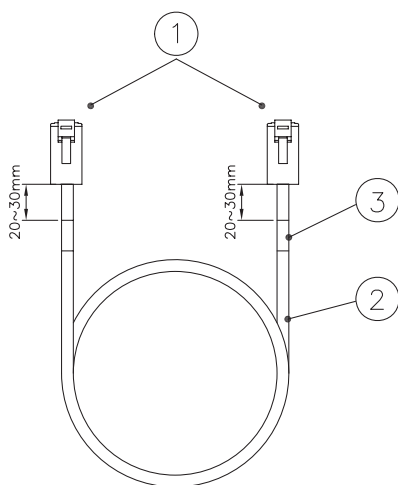
Характеристики

- Число пар 4
- Модульная вилка RJ45
Неэкранированная 8-позиционная, 8-контактная, категории 6, T568B
- Длина
0,5 м
1,0 м
1,5 м
2,0 м
3,0 м
5,0 м
7,0 м
10,0 м
Под заказ возможна поставка шнуров другой длины
- Обратная совместимость с компонентами категорий 5е и 5
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1	21D-U6-0EWT Eurolan коммутационный шнур категории 6 U/UTP 0,5 м
2	21D-U6-01WT Eurolan коммутационный шнур категории 6 U/UTP 1,0 м
3	21D-U6-1EWT Eurolan коммутационный шнур категории 6 U/UTP 1,5 м
4	21D-U6-02WT Eurolan коммутационный шнур категории 6 U/UTP 2,0 м
5	21D-U6-03WT Eurolan коммутационный шнур категории 6 U/UTP 3,0 м
6	21D-U6-05WT Eurolan коммутационный шнур категории 6 U/UTP 5,0 м
7	21D-U6-07WT Eurolan коммутационный шнур категории 6 U/UTP 7,0 м
8	21D-U6-10WT Eurolan коммутационный шнур категории 6 U/UTP 10,0 м

Коммутационные шнуры RJ45

Коммутационные шнуры F/UTP категории 6



- 1 – Вилка RJ45
2 – Патч-кабель
3 – Стикер

21D-F6-xxWT

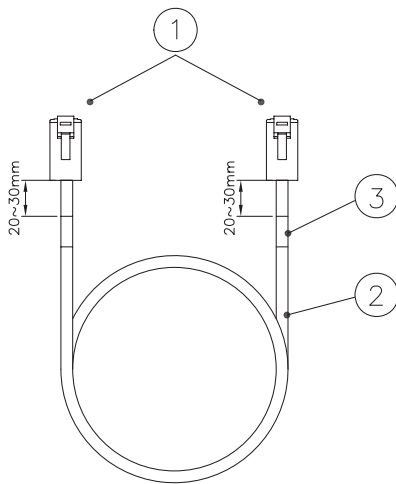
Характеристики

- Число пар 4
- Материал экрана полимерная лента, ламинированная алюминием
- Модульная вилка RJ45
Экранированная 8-позиционная, 8-контактная, категории 6, T568B
- Длина
0,5 м
1,0 м
1,5 м
2,0 м
3,0 м
5,0 м
7,0 м
10,0 м
Под заказ возможна поставка шнуров другой длины
- Обратная совместимость с компонентами категорий 5е и 5
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 21D-F6-0EWT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 F/UTP 0,5 м
2 21D-F6-01WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 F/UTP 1,0 м
3 21D-F6-1EWT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 F/UTP 1,5 м
4 21D-F6-02WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 F/UTP 2,0 м
5 21D-F6-03WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 F/UTP 3,0 м
6 21D-F6-05WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 F/UTP 5,0 м
7 21D-F6-07WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 F/UTP 7,0 м
8 21D-F6-10WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 F/UTP 10,0 м

Коммутационные шнуры RJ45

Коммутационные шнуры S/FTP категории 6_A



- 1 – Вилка RJ45
- 2 – Патч-кабель
- 3 – Стикер

21D-SA-xxWT

Характеристики

- Число пар 4
- Модульная вилка RJ45
Экранированная 8-позиционная, 8-контактная, категории 6_A, T568B
- Внешняя оболочка LSZH
- Длина
0,5 м
1,0 м
1,5 м
2,0 м
3,0 м
5,0 м
7,0 м
10,0 м
Под заказ возможна поставка шнуров другой длины
- Обратная совместимость с компонентами категорий 6, 5е и 5
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 21D-SA-0EWT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 _A S/FTP 0,5 м
2 21D-SA-01WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 _A S/FTP 1,0 м
3 21D-SA-1EWT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 _A S/FTP 1,5 м
4 21D-SA-02WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 _A S/FTP 2,0 м
5 21D-SA-03WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 _A S/FTP 3,0 м
6 21D-SA-05WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 _A S/FTP 5,0 м
7 21D-SA-07WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 _A S/FTP 7,0 м
8 21D-SA-10WT	Eurolan коммутационный шнур категории 6 _A S/FTP 10,0 м

Коммутационные шнуры типа 110

Используются для коммутации сегментов СКС на кроссовых панелях типа 110

Характеристики

- Число пар: 1, 2, 4
- Длина
1,0 м
2,0 м
3,0 м
5,0 м
Под заказ возможна поставка шнуров другой длины
- Цвет
Серый
Белый
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Шнуры типа 110-110, 1-парные

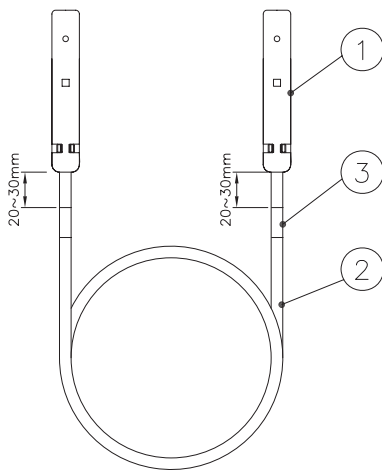
Код товара	Наименование
1	22B-11-01WT Eurolan коммутационный шнур 110-110 1 пара, 1 м
2	22B-11-02WT Eurolan коммутационный шнур 110-110 1 пара, 2 м
3	22B-11-03WT Eurolan коммутационный шнур 110-110 1 пара, 3 м
4	22B-11-05WT Eurolan коммутационный шнур 110-110 1 пара, 5 м

Шнуры типа 110-110, 2-парные

Код товара	Наименование
1	22B-22-01WT Eurolan коммутационный шнур 110-110 2 пары, 1 м
2	22B-22-02WT Eurolan коммутационный шнур 110-110 2 пары, 2 м
3	22B-22-03WT Eurolan коммутационный шнур 110-110 2 пары, 3 м
4	22B-22-05WT Eurolan коммутационный шнур 110-110 2 пары, 5 м

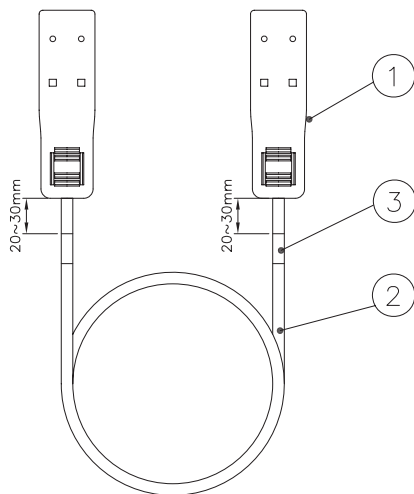
Шнуры типа 110-110, 4-парные

Код товара	Наименование
1	22B-44-01WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-110 4 пары, 1 м
2	22B-44-02WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-110 4 пары, 2 м
3	22B-44-03WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-110 4 пары, 3 м
4	22B-44-05WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-110 4 пары, 5 м



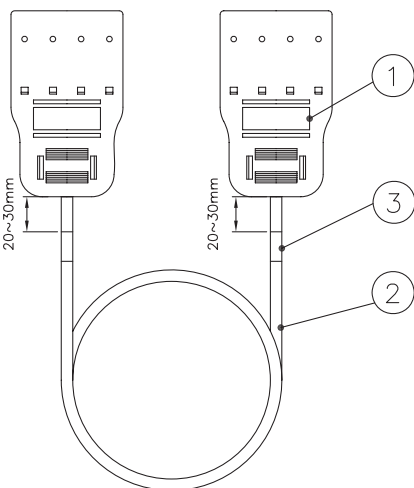
- 1 – Вилка 110
2 – Патч-кабель
3 – Стикер

22B-11-xxWT



- 1 – Вилка 110
2 – Патч-кабель
3 – Стикер

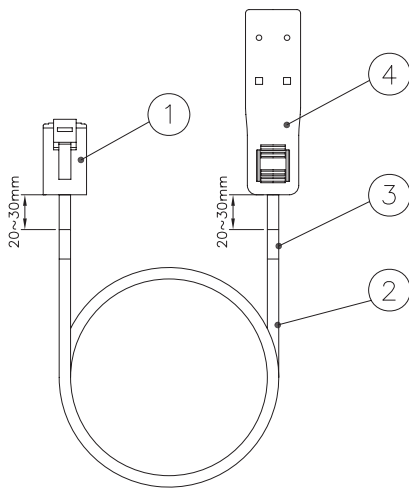
22B-22-xxWT



- 1 – Вилка 110
2 – Патч-кабель
3 – Стикер

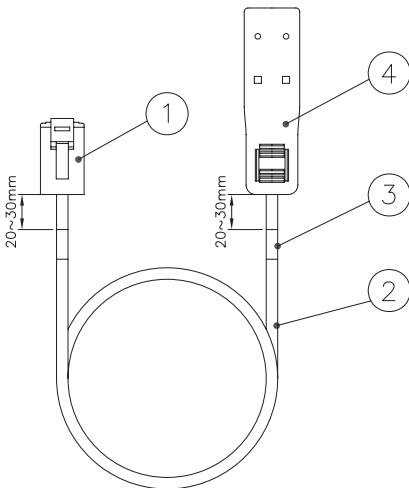
22B-44-xxWT

Коммутационные шнуры UTP типа 110-RJ45



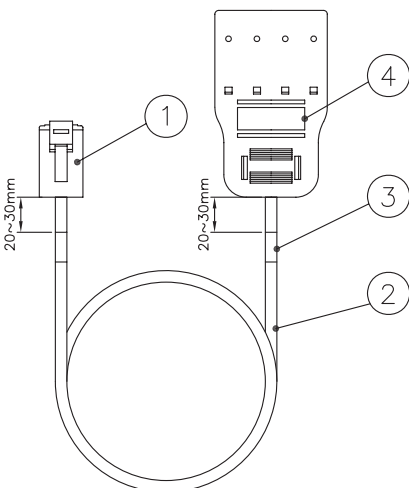
- 1 – Вилка RJ45
- 2 – Патч-кабель
- 3 – Стикер
- 4 – Вилка 110

22B-18-xxWT



- 1 – Вилка RJ45
- 2 – Патч-кабель
- 3 – Стикер
- 4 – Вилка 110

22B-2B-xxWT



- 1 – Вилка RJ45
- 2 – Патч-кабель
- 3 – Стикер
- 4 – Вилка 110

22B-4B-xxWT

Характеристики

- Число пар
 - 1
 - 2
 - 4
- Длина
 - 1,0 м
 - 2,0 м
 - 3,0 м
 - 5,0 м
 Под заказ возможна поставка шнуров другой длины
- Цвет
 - Серый
 - Белый
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Шнуры типа 110-RJ45, 1-парные

Код товара	Наименование
1	22B-18-01WT Eurolan коммутационный шнур 110-RJ45, USOC, 1 пара, 1 м
2	22B-18-02WT Eurolan коммутационный шнур 110-RJ45, USOC, 1 пара, 2 м
3	22B-18-03WT Eurolan коммутационный шнур 110-RJ45, USOC, 1 пара, 3 м
4	22B-18-05WT Eurolan коммутационный шнур 110-RJ45, USOC, 1 пара, 5 м

Шнуры типа 110-RJ45, 2-парные

Код товара	Наименование
1	22B-2B-01WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-RJ45, Ethernet, T568B, 2 пары, 1 м
2	22B-2B-02WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-RJ45, Ethernet, T568B, 2 пары, 2 м
3	22B-2B-03WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-RJ45, Ethernet, T568B, 2 пары, 3 м
4	22B-2B-05WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-RJ45, Ethernet, T568B, 2 пары, 5 м

Шнуры типа 110-RJ45, 4-парные

Код товара	Наименование
1	22B-4B-01WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-RJ45, T568B, 4 пары, 1 м
2	22B-4B-02WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-RJ45, T568B, 4 пары, 2 м
3	22B-4B-03WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-RJ45, T568B, 4 пары, 3 м
4	22B-4B-05WT Eurolan коммутационный шнур категории 5е 110-RJ45, T568B, 4 пары, 5 м

Коммутационные шнуры UTP типа 110-RJ45

Схема соединений коммутационных шнуров

1-парный 110-110 коммутационный шнур

Контакт	Проводник
1	Белый/голубой
2	Голубой

2-парный 110-110 коммутационный шнур

Контакт	Проводник
1	Белый/голубой
2	Голубой
3	Белый/оранжевый
4	Оранжевый

4-парный 110-110 коммутационный шнур

Контакт	Проводник
1	Белый/голубой
2	Голубой
3	Белый/оранжевый
4	Оранжевый
5	Белый/зеленый
6	Зеленый
7	Белый/коричневый
8	Коричневый

1-парный 110-RJ45 коммутационный шнур

Контакт	Вилка 110	Вилка RJ45 USOC
1	Белый/голубой	
2	Голубой	
3		
4		Белый/голубой
5		Голубой
6		
7		
8		

2-парный 110-RJ45 коммутационный шнур

Контакт	Вилка 110	Вилка RJ45 Eternet
1	Белый/голубой	Белый/оранжевый
2	Голубой	Оранжевый
3	Белый/оранжевый	Белый/голубой
4	Оранжевый	
5		
6		Голубой
7		
8		

4-парный 110-RJ45 коммутационный шнур

Контакт	Вилка 110	Вилка RJ45 T568B
1	Белый/голубой	Белый/оранжевый
2	Голубой	Оранжевый
3	Белый/оранжевый	Белый/зеленый
4	Оранжевый	Голубой
5	Белый/зеленый	Белый/голубой
6	Зеленый	Зеленый
7	Белый/коричневый	Белый/коричневый
8	Коричневый	Коричневый

Розеточный модуль UTP категории 6 Keystone

Q-Tool
Ready

Установка
в розетки или
панели Keystone



Обратная
совместимость
с категорией 5e

Терминирование
с помощью
инструмента
Q-Tool



Надежная фиксация
проводников кабеля
в контактах IDC

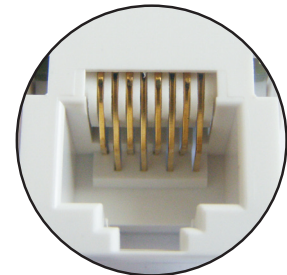


Цвет черный RAL
9005 или белый
RAL 9010

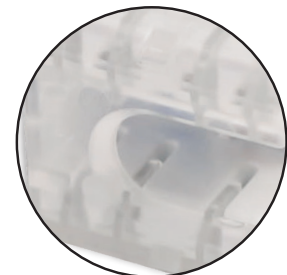
Поддержка
T568A и T568B



100% совместимость
с инструментом 110



Контакты из
фосфорной бронзы,
никелированные
и позолоченные



Защитная крышка
защищает контакты
IDC

Розеточные модули

Розеточные модули с гнездами RJ45 (8P8C) выпускаются в двух вариантах: Mosaic и Keystone.

Цветовая кодировка контактов IDC поддерживает схемы распиновки T568A/B.

Кодирование розеточных модулей

16X - XX - XX XX	
16	Розеточный модуль
X	Система присоединительных размеров
	Mosaic A
	Keystone B
XX	Поддерживаемая категория
	UTP категория 3 U3
	UTP категория 5е U5
	UTP категория 6 U6
	FTP категория 3 F3
	FTP категория 5е F5
	FTP категория 6 F6
	FTP категория 6 _A EA
XX	Терминирование проводников на IDC
	Специнструментом 03
	Без инструмента 04
XX	Цвет корпуса модуля
	Черный BL
	Белый WT
	Серебряный SL
16X - XX - XX XX	



BL – черный RAL 9005

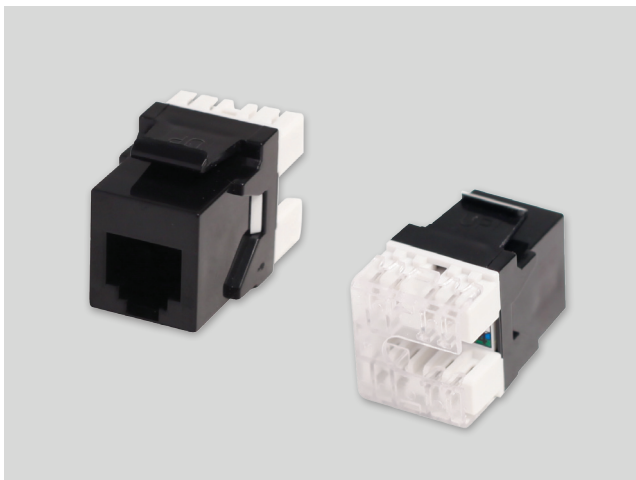


WT – белый RAL 9010



SL – серебряный RAL 9007

Розеточный модуль категории 3 Keystone



16B-U3-12BL

Характеристики

- Присоединительные размеры Keystone
- Число пар 3
- Экранирования нет
- Контакты 6P6C (6-позиционный, 6-контактный)
- Цвет корпуса черный
- Модульный разъем RJ12, 6-позиционный, категории 3
- Терминирование IDC инструментом 10T-P0-01 или аналогичным
- Область применения – подключение цифрового или аналогового оборудования, с физическим интерфейсом типа RJ12;
Допускает подключение 1-, 2- и 3-парных вилок RJ12
- Упаковка и комплект поставки
Упаковка в коробке по 20 шт.
Информационная розетка
Пластиковая защитная крышка для контактов IDC

Код товара

1 16B-U3-12BL

Наименование

Eurolan розеточный модуль категории 3, 1×RJ12, Keystone

Розеточные модули

Розеточный модуль UTP категории 5e Keystone



16B-U5-03BL

Характеристики

- Присоединительные размеры Keystone
- Число пар 4
- Модульный разъем RJ45, неэкранированный, 8-позиционный, категории 5e, T568A/B
- Число циклов включение/выключение не менее 750
- Защита контактов от коррозии
 - Контакты розетки
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное никелирование слоем около 2,54 мкм и золочение толщиной слоя около 1,27 мкм
 - Контакты IDC
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм)
- Цвет корпуса: черный, белый
- Терминирование IDC
Инструментом 10T-P0-01 или аналогичным, рекомендуется применять инструмент Q-Tool 10F-01-01
- Область применения подключение цифрового или аналогового оборудования, с физическим интерфейсом типа RJ45
- Упаковка и комплект поставки
Упаковка в коробке по 20 шт.
Информационная розетка
Пластиковая защитная крышка для контактов IDC

Код товара		Наименование
1	16B-U5-03BL	Eurolan розеточный модуль категории 5e UTP, 1×RJ45 Keystone, черный
2	16B-U5-03WT	Eurolan розеточный модуль категории 5e UTP, 1×RJ45 Keystone, белый

Розеточные модули

Розеточный модуль FTP категории 5e Keystone



16B-F5-03WT

Характеристики

- Присоединительные размеры Keystone
- Число пар 4
- Экранирование есть
- Цвет корпуса белый
- Модульный разъем RJ45, экранированный, 8-позиционный, категории 5e, T568A/B
- Число циклов включение/выключение не менее 750
- Защита контактов от коррозии
 - Контакты розетки
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм), золочением (толщина слоя около 1,27 мкм)
 - Контакты IDC
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм)
- Материал экрана медный сплав, покрытый никелем слоем в 1,27 мкм
- Терминирование IDC инструментом 10T-P0-01 или аналогичным
- Область применения подключение цифрового или аналогового оборудования, с физическим интерфейсом типа RJ45
- Упаковка и комплект поставки
Упаковка в коробке по 20 шт.
Информационная розетка
Пластиковая защитная крышка для контактов IDC

Код товара		Наименование
1	16B-F5-03WT	Eurolan розеточный модуль категории 5e FTP, 1×RJ45 Keystone

Розеточные модули

Розеточный модуль UTP категории 5е Mosaic серии 45



16A-U5-03WT

Характеристики

- Присоединительные размеры Mosaic 22,5×45,0 мм
- Число пар 4
- Цвет корпуса белый, RAL 9010, соответствует цвету рамок Mosaic Legrand
- Модульный разъем RJ45, незранированный, 8-позиционный, категории 5е, T568A/B
- Число циклов включение/выключение не менее 750
- Защита контактов от коррозии
 - Контакты розетки
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм), золочением (толщина слоя около 1,27 мкм)
 - Контакты IDC
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм)
- Модуль не требует адаптеров и переходников при установке в рамки Mosaic
- Терминирование IDC инструментом 10T-P0-01 или аналогичным
- Область применения – подключение цифрового или аналогового оборудования, с физическим интерфейсом типа RJ45
- Особенности конструкции
Шторка, защищающая разъем от пыли
Угловой модуль
- Упаковка и комплект поставки
Упаковка в коробке по 20 шт.
Информационная розетка
Пластиковая защитная крышка для контактов IDC

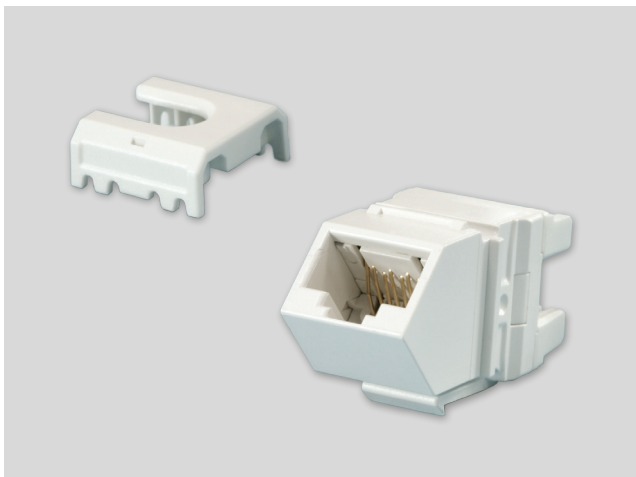
Код товара	Наименование
1 16A-U5-03WT	Eurolan розеточный модуль категории 5е UTP, 1×RJ45 угловой Mosaic 22,5×45,0 мм

Розеточные модули

Розеточный модуль UTP категории 6 Keystone



16B-U6-03BL



16B-U6-08WT

Характеристики

- Присоединительные размеры Keystone
- Число пар 4
- Цвет корпуса: черный, белый
- Модульный разъем RJ45, незранированный, 8-позиционный, категории 6
- Число циклов включение/выключение не менее 750
- Защита контактов от коррозии
 - Контакты розетки
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм), золочением (толщина слоя около 1,27 мкм)
 - Контакты IDC
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм)
- Терминирование IDC инструментом 10T-P0-01 или аналогичным, рекомендуется применять инструмент Q-Tool 10F-01-01
- Использование угловых модулей 16B-U6-08xx возможно только с наборными панелями 27B-00-24BL-02 позволяет удобно, соблюдая необходимые радиусы изгиба, вывести коммутационные шнуры от панели в сторону боковых стенок шкафа без использования горизонтальных организаторов
- Обратная совместимость с компонентами категории 5 и 5e
- Упаковка и комплект поставки
Упаковка в коробке по 20 шт.
Информационная розетка
Пластиковая защитная крышк для контактов IDC

Код товара	Наименование
1	16B-U6-03BL Eurolan розеточный модуль категории 6 UTP, 1×RJ45 Keystone, черный
2	16B-U6-03WT Eurolan розеточный модуль категории 6 UTP, 1×RJ45 Keystone, белый
3	16B-U6-08BL Eurolan розеточный модуль угловой категории 6 UTP, 1×RJ45 Keystone, черный
4	16B-U6-08WT Eurolan розеточный модуль угловой категории 6 UTP, 1×RJ45 Keystone, белый

Розеточные модули

Розеточный модуль FTP категории 6 Keystone



16B-F6-03BL

Характеристики

- Присоединительные размеры Keystone
- Число пар 4
- Экранирование
- Цвет корпуса белый
- Модульный разъем RJ45, экранированный, 8-позиционный, категории 6
- Число циклов включение/выключение не менее 750
- Защита контактов от коррозии
 - Контакты розетки
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм), золочением (толщина слоя около 1,27 мкм)
 - Контакты IDC
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм)
- Материал экрана медный сплав, покрытый никелем слоем в 1,27 мкм
- Терминирование IDC инструментом 10T-P0-01 или аналогичным
- Обратная совместимость с компонентами категории 5 и 5е
- Область применения – подключение цифрового или аналогового оборудования с физическим интерфейсом типа RJ45
- Упаковка и комплект поставки
Упаковка в коробке по 20 шт.
Информационная розетка
Пластиковая защитная крышка для контактов IDC

Код товара		Наименование
1	16B-F6-03BL	Eurolan розеточный модуль категории 6 FTP, 1×RJ45 Keystone

Розеточные модули

Розеточный модуль UTP категории 6 Mosaic серии 45



16A-U6-03WT



Пример монтажа модулей 16A-U6-03WT в рамки серии 45 вместе с силовыми розетками

Характеристики

- Присоединительные размеры Mosaic 22,5×45,0 мм
- Число пар 4
- Цвет корпуса белый, RAL 9010, соответствует цвету рамок Mosaic Legrand
- Модульный разъем RJ45, неэкранированный, 8-позиционный, категории 6
- Число циклов включение/выключение не менее 750
- Защита контактов от коррозии
 - Контакты розетки
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм), золочением (толщина слоя около 1,27 мкм)
 - Контакты IDC
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм)
- Терминирование IDC инструментом 10T-P0-01 или аналогичным
- Модуль не требует адаптеров и переходников для установки в рамки Mosaic
- Область применения – подключение цифрового или аналогового оборудования с физическим интерфейсом типа RJ45
- Обратная совместимость с компонентами категории 5 и 5е
- Особенности конструкции
Шторка, защищающая разъем от пыли
Угловой модуль
- Упаковка и комплект поставки
Упаковка в коробке по 20 шт.
Информационная розетка
Пластиковая защитная крышка для контактов IDC

Код товара	Наименование
1 16A-U6-03WT	Eurolan розеточный модуль категории 6 UTP 1×RJ45 угловой Mosaic 22,5×45,0 мм

Розеточный модуль UTP категории 6 Mosaic серии 45

Присоединительные
размеры Mosaic
22,5×45,0 мм



Угловой модуль
для соблюдения
радиуса изгиба
шнура

Обратная
совместимость
с категорией 5e



Подпружиненная
шторка защищает
контакты от пыли

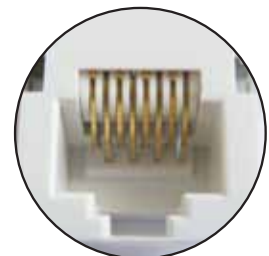


Цвет белый, RAL
9010, соответствует
цвету рамок Mosaic
Legrand



Поддержка
T568A и T568B

100% совместимость
с инструментом 110



Контакты из
фосфорной бронзы,
никелированные
и позолоченные



Защитная крышка
предохраняет
контакты IDC
от повреждений

Розеточные модули

Розеточный модуль FTP категории 6_A Keystone



16B-EA-04SL вид спереди



16B-EA-04SL вид сбоку



16B-EA-04SL вид сзади

Характеристики

- Присоединительные размеры Keystone
- Число пар 4
- Экранирование 360°
- Цвет корпуса черный
- Модульный разъем RJ45, экранированный, 8-позиционный, категории 6_A
- Число циклов включение/выключение не менее 750
- Защита контактов от коррозии
 - Контакты розетки
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем толщиной слоя около 2,54 мкм и золочением толщиной слоя около 1,27 мкм
 - Контакты IDC
Оловянная бронза, легированная фосфором
Защитное покрытие никелем (толщина слоя около 2,54 мкм)
- Терминирование IDC не требует применения инструмента
- Область применения
Подключение цифрового или аналогового оборудования с физическим интерфейсом типа RJ45
Поддерживает кабели F/UTP, F/FTP, SF/UTP, SF/FTP, U/FTP, S/FTP
Используется совместно с наборными панелями серии 27F-00-xxBL
- Обратная совместимость с компонентами категорий 5, 5е и 6
- Упаковка и комплект поставки
Упаковка в коробке по 20 шт.
Информационная розетка
Кабельная стяжка

Код товара	Наименование
1 16B-EA-04SL	Eurolan розеточный модуль категории 6 _A FTP 1×RJ45 Keystone
2 16B-EA-08SL	Eurolan розеточный модуль категории 6 _A FTP 1×RJ45 Keystone, угловой

Настенные розеточные коробки и аксессуары

Кодировка розеточных коробок и аксессуаров

12B	-	XX	-	XX	XX		
12						Настенная коробка	
B						Keystone	
		XX				Категория установленного модуля	
						Без модуля	00
						UTP категория 3	U3
						UTP категория 5	U5
						UTP категория 6	U6
						FTR категория 3	F3
						FTR категория 5	F5
						FTR категория 6	F6
			XX			Количество установленных модулей	
						1 порт	01
						2 порта	02
						4 порта	04
						6 портов	06
				XX		Цвет корпуса коробки	
						Белый	WT
12B	-	XX	-	XX	XX		



WT – белый RAL 9010

Настенные розеточные коробки и аксессуары

Настенные коробки



12В-00-01WT



12В-00-02WT



12В-00-04WT



12В-00-06WT

Характеристики

- Цвет белый
- Монтаж на стену, в комплект входят монтажные элементы
- Тип устанавливаемого модуля Keystone
- Поддерживают все типы UTP-модулей Eurolan Keystone
- Ввод кабеля с трёх сторон и через основание коробки, крепление кабеля внутри без кабельных хомутов
- Индивидуальная пластиковая упаковка

Габаритные размеры, мм

Код товара	12В-00-01WT	12В-00-02WT	12В-00-04WT	12В-00-06WT	
1	Ширина, мм	38	62	114	168
2	Высота, мм	25	25	26	35
3	Глубина, мм	58	58	70	108

Код товара	Наименование
1	12В-00-01WT Eurolan настенная коробка 1-портовая
2	12В-00-02WT Eurolan настенная коробка 2-портовая
3	12В-00-04WT Eurolan настенная коробка 4-портовая
4	12В-00-06WT Eurolan настенная коробка 6-портовая

Настенные розеточные коробки и аксессуары

Настенные коробки универсальные



12B-04-01WT-2

Характеристики

- Цвет белый RAL 9010
- Монтаж на стену, в комплект входят монтажные элементы
- Тип устанавливаемого модуля Keystone
- Поддерживают все типы UTP/FTP-модулей Eurolan Keystone
- Ввод кабеля
С 6 сторон для 1-портовой
С 8 сторон для 2-портовой
- Индивидуальная пластиковая упаковка
- Размеры
12B-04-01WT-2 (Ш × Г × В мм) 57,7 × 64,9 × 30,5
12B-04-02WT-2 (Ш × Г × В мм) 84,0 × 64,9 × 31,5



12B-04-02WT-2

Код товара	Наименование
1	12B-04-01WT-2 Eurolan настенная коробка 1-портовая
2	12B-04-02WT-2 Eurolan настенная коробка 2-портовая

Настенная коробка 2-портовая UTP категории 5е



12D-U5-02WT

Характеристики

- Цвет белый RAL 9010
- Монтаж на стену, в комплект входят монтажные элементы
- Количество предустановленных модулей 2×RJ45
- Категория предустановленных модулей 5е
- Ориентация модулей под углом к плоскости крепления
- Ввод кабеля с трёх сторон и через основание коробки, крепление кабеля внутри без кабельных хомутов
- Гнездо для маркировки портов с бумажной вставкой
- Индивидуальная пластиковая упаковка
- Габаритные размеры Ш × В × Г,
64 × 80 × 32 мм

Код товара	Наименование
1	12D-U5-02WT Eurolan настенная коробка 2-портовая, UTP, категории 5е, 2×RJ45, угловой

Настенные розеточные коробки и аксессуары

Адаптеры Mosaic серии 45



16B-45-01WT



16B-45-02WT

Характеристики

- Внешние присоединительные размеры адаптера Система Mosaic Legrand:
22,5 × 45,0 мм
45,0 × 45,0 мм
- Количество устанавливаемых модулей 1×RJ45
- Присоединительные размеры устанавливаемых модулей RJ45 Keystone
- Цвет корпуса адаптера белый RAL 9010, соответствует цвету рамок Mosaic Legrand
- Адаптер снабжен шторкой для защиты контактов модуля RJ45 от пыли
- Минимальная требуемая глубина для установки модуля: 35 мм
- Гнездо для маркировки порта с бумажной вставкой
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая адаптер бумажную вставку для маркировки порта прозрачную пластиковую защитную вставку

Код товара		Наименование
1	16B-45-01WT	Eurolan адаптер 45,0×45,0 мм, Mosaic
2	16B-45-02WT	Eurolan адаптер 22,5×45,0 мм, Mosaic
3	16A-00-08WT	Адаптер Mosaic серии 45, угловой

Заглушка Mosaic серии 45



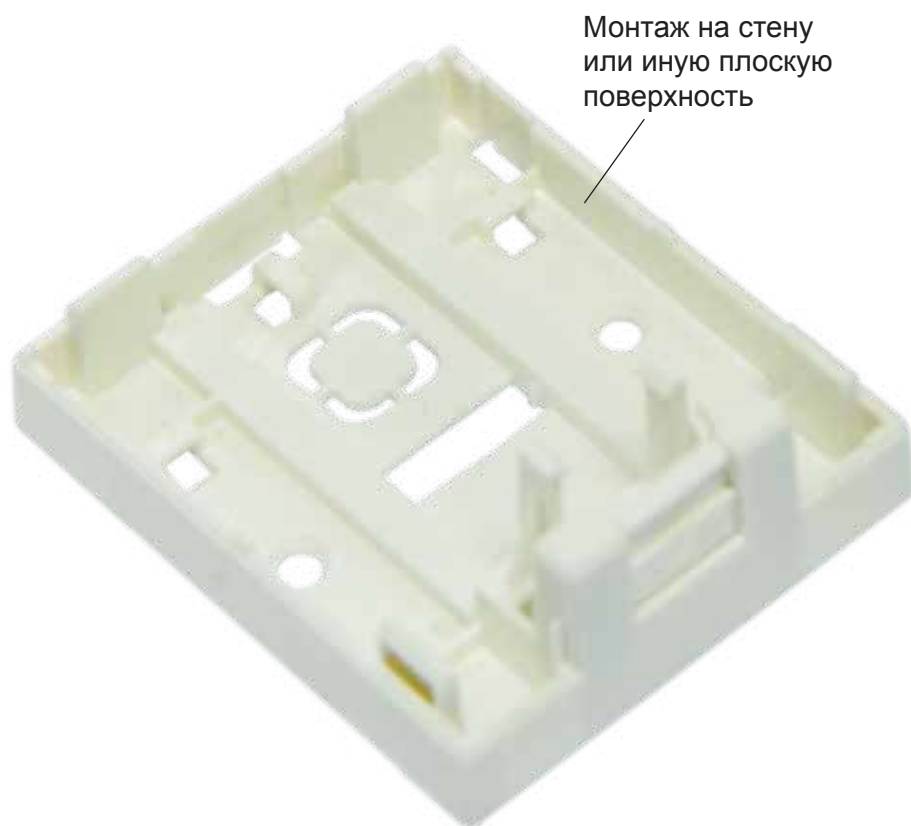
16A-00-00WT

Характеристики

- Цвет белый RAL 9010, соответствует цвету рамок Mosaic Legrand
- Посадочные размеры соответствуют системе Mosaic 22,5×45,0 мм
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара		Наименование
1	16A-00-00WT	Eurolan заглушка Mosaic 22,5×45,0 мм, белая

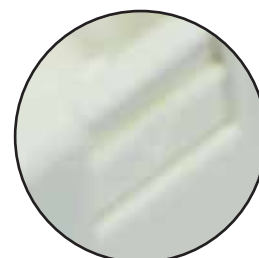
Настенная коробка 12В-04-01WT-2



Монтаж на стену
или иную плоскую
поверхность



Поддерживает
все типы UTP/FTP
Модулей Eurolan
Keystone

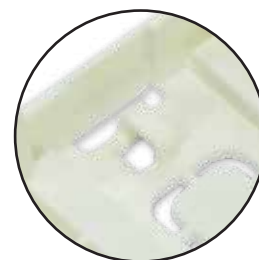


Шторка
предохраняет
контакты модуля
от пыли

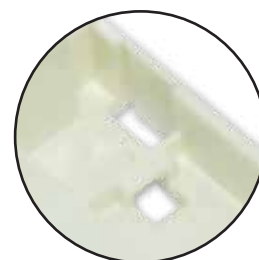
Цвет белый RAL
9010, соответствует
популярному цвету
кабельных каналов DLP



Маркировочная
площадка



Кронштейны для
кабельных стяжек
выполнены заодно
с основанием



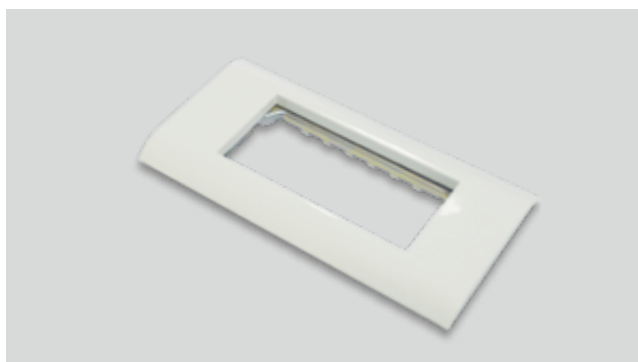
Кабельные вводы
с 5 сторон коробки
в том числе
с лицевой

Настенные розеточные коробки и аксессуары

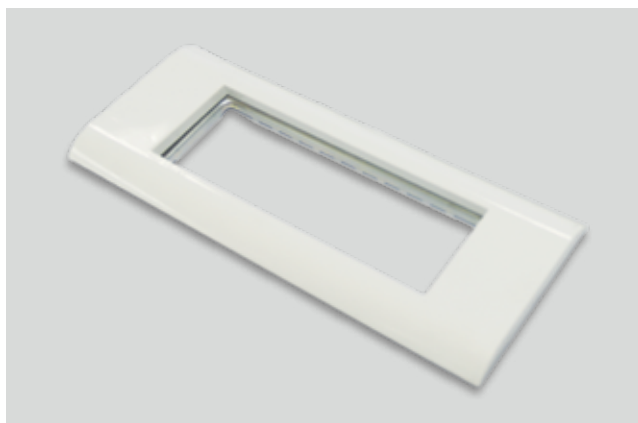
Рамки серии 45



16M-00-02WT



16M-00-04WT



16M-00-06WT

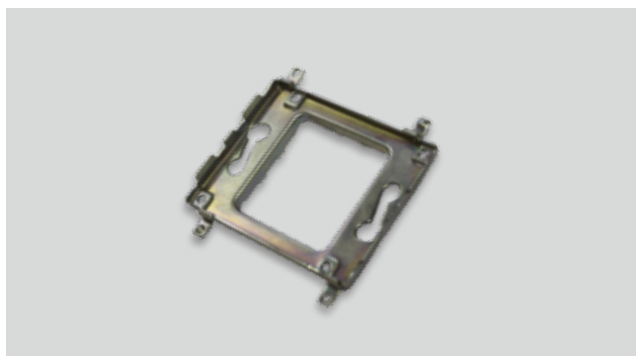
Характеристики

- Цвет белый RAL 9010, соответствует цвету рамок Mosaic компании Legrand, возможна поставка рамок других цветов под заказ
- Совместимы со всеми модулями Eurolan формфактора Mosaic
- Совместимы с электрическими розетками, выключателями, диммерами формфактора Mosaic других производителей
- Устанавливаются в суппорты серии 16S-00-0xWT с креплениями винтами
- Область применения
Совместно с суппортами 16S-00-XXWT
Устанавливаются на монтажные коробки с межосевым расстоянием крепежа 60 мм
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара		Наименование
1	16M-00-02WT	Eurolan рамка для модулей 22,5×45, 0 мм, 2 модуля, белая
2	16M-00-04WT	Eurolan рамка для модулей 22,5×45, 0 мм 4 модуля, белая
3	16M-00-06WT	Eurolan рамка для модулей 22,5×45, 0 мм, 6 модулей, белая

Настенные розеточные коробки и аксессуары

Суппорты для рамок серии 45



16S-00-02WT



16S-00-04WT



16S-00-06WT

Характеристики

- Материал сталь
- Крепление на винтах
- Область применения
Совместно с рамками 16М-00-XXWT
Устанавливаются на монтажные коробки с межосевым расстоянием крепежа 60 мм
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара		Наименование
1	16S-00-02WT	Eurolan суппорт для модулей 22,5×45, 0 мм, 2 модуля
2	16S-00-04WT	Eurolan суппорт для модулей 22,5×45, 0 мм, 4 модуля
3	16S-00-06WT	Eurolan суппорт для модулей 22,5×45, 0 мм, 6 модулей

Настенные розеточные коробки и аксессуары

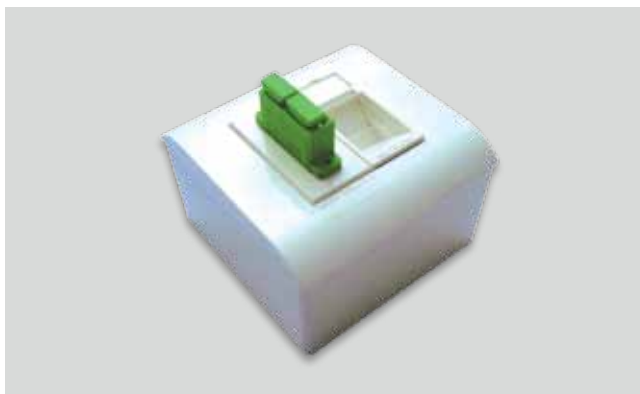
Настенная коробка для рамок серии 45



12A-00-02WT

Характеристики

- Цвет белый RAL 9010
- Межосевое расстояние крепежа 60 мм
- Монтаж на стену
- Область применения
Для установки рамок серии 45 – 16M-00-02WT совместно с суппортом 16S-00-02WT
Для установки рамок 80 × 80 мм с межосевым расстоянием крепежа 60 мм других производителей
- Ввод кабеля с 4 сторон и через основание коробки
- Индивидуальная упаковка
- Габаритные размеры Ш × В × Г,
80 × 80 × 40 мм



Настенная коробка с рамкой серии 45 и модулями

Код товара		Наименование
1	12A-00-02WT	Eurolan настенная коробка для рамок серии 45
2	12A-00-04WT	Eurolan настенная коробка для серии 45 (4 модуля 22,5×45,0)
3	12A-00-06WT	Eurolan настенная коробка для серии 45 (6 модулей 22,5×45,0)

Eurolan Industrial

Описание

Система Eurolan Industrial предназначена для использования в промышленности в качестве кабельной системы для Industrial Ethernet, а также для любых других приложений, требующих защиты от агрессивных сред, в том числе и для наружного применения.

Система Eurolan Industrial устойчива к воздействию: высокой влажности, кислот, щелочей, солей, агрессивных газов и др. агентов, а также пыли и ультрафиолетового излучения. Компоненты Eurolan Industrial соответствуют требованиям стандарта ISO/IEC 24702 «Информационные технологии. Структурированные кабельные системы для промышленных помещений», а также степени защиты IP67 по ГОСТ 14254-96. Диапазон рабочих температур системы от –30 до +70 °С.

Розеточный модуль Eurolan Industrial UTP категории 5е



16B-U5-67BL

Характеристики

- Число пар 4
- Степень защиты IP67
- Модульный разъем RJ45 экранированный, 8-позиционный, категории 5е
- Монтаж в коробки 12В-0х-67WT
- Область применения – линии и каналы связи со степенью защиты IP67 для передачи цифровых данных и сигналов с полосой пропускания до 100 МГц
- Диапазон рабочих температур от –30 до 70 °С
- Корпус розеточного модуля
Пластик. Пожаростойкость UL94V-0
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая розеточный модуль с заглушкой
пластиковую защитную крышку

Код товара	Наименование
1 16B-U5-67BL	Eurolan Industrial розеточный модуль категории 5е UTP 1×RJ45, промышленный

Розеточный модуль Eurolan Industrial FTP категории 5е



16B-F5-67BL

Характеристики

- Число пар 4
- Степень защиты IP67
- Модульный разъем RJ45 экранированный, 8-позиционный, категории 5е
- Монтаж в коробки 12В-0х-67WT
- Область применения – линии и каналы связи со степенью защиты IP67 для передачи цифровых данных и сигналов с полосой пропускания до 100 МГц
- Диапазон рабочих температур от –30 до 70 °С
- Корпус розеточного модуля
Пластик. Пожаростойкость UL94V-0
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая розеточный модуль с заглушкой
пластиковую защитную крышку

Код товара	Наименование
1 16B-F5-67BL	Eurolan Industrial розеточный модуль категории 5е FTP 1×RJ45, промышленный

Eurolan Industrial

Розеточный модуль Eurolan Industrial UTP категории 6



16B-U6-67BL

Характеристики

- Число пар 4
- Степень защиты IP67
- Модульный разъем RJ45 неэкранированный, 8-позиционный, категории 6
- Монтаж в коробки 12В-0х-67WT
- Область применения – линии и каналы связи со степенью защиты IP67 для передачи цифровых данных и сигналов с полосой пропускания до 250 МГц
- Диапазон рабочих температур от –30 до 70 °С
- Корпус розеточного модуля
Пластик. Пожаростойкость UL94V-0
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая розеточный модуль с заглушкой
пластиковую защитную крышку

Код товара	Наименование
1 16B-U6-67BL	Eurolan Industrial розеточный модуль категории 6 UTP 1×RJ45, промышленный

Розеточный модуль Eurolan Industrial FTP категории 6



16B-F6-67BL

Характеристики

- Число пар 4
- Степень защиты IP67
- Модульный разъем RJ45 экранированный, 8-позиционный, категории 6
- Монтаж в коробки 12В-0х-67WT
- Область применения – линии и каналы связи со степенью защиты IP67 для передачи цифровых данных и сигналов с полосой пропускания до 250 МГц
- Диапазон рабочих температур от –30 до 70 °С
- Корпус розеточного модуля
Пластик. Пожаростойкость UL94V-0
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая розеточный модуль с заглушкой
пластиковую защитную крышку

Код товара	Наименование
1 16B-F6-67BL	Eurolan Industrial розеточный модуль категории 6 FTP 1×RJ45, промышленный

Eurolan Industrial

Коммутационные шнуры Eurolan Industrial UTP категории 5e



21P-U5-xxBL

Характеристики

- Число пар 4
- Степень защиты соединения IP67
- Длина
1,0 м
2,0 м
3,0 м
5,0 м
- Цвет оболочки черный
- Диапазон рабочих температур от –30 до 70 °C
- Совместимость с модулями 16В-xx-67BL
- Пластик. Пожаростойкость UL94V-0
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая коммутационный шнур с заглушкой

Код товара	Наименование
1 21P-U5-01BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 5e UTP 1,0 м
2 21P-U5-02BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 5e UTP 2,0 м
3 21P-U5-03BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 5e UTP 3,0 м
4 21P-U5-05BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 5e UTP 5,0 м

Коммутационные шнуры Eurolan Industrial FTP категории 5e



21P-F5-xxBL

Характеристики

- Число пар 4
- Степень защиты соединения IP67
- Длина
1,0 м
2,0 м
3,0 м
5,0 м
- Цвет оболочки черный
- Диапазон рабочих температур от –30 до 70 °C
- Совместимость с модулями 16В-xx-67BL
- Пластик. Пожаростойкость UL94V-0
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая коммутационный шнур с заглушкой

Код товара	Наименование
1 21P-F5-01BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 5e FTP 1,0 м
2 21P-F5-02BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 5e FTP 2,0 м
3 21P-F5-03BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 5e FTP 3,0 м
4 21P-F5-05BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 5e FTP 5,0 м

Eurolan Industrial

Коммутационные шнуры Eurolan Industrial UTP категории 6



21P-U6-xxBL

Характеристики

- Число пар 4
- Степень защиты соединения IP67
- Длина
 - 1,0 м
 - 2,0 м
 - 3,0 м
 - 5,0 м
- Цвет оболочки черный
- Диапазон рабочих температур от –30 до 70 °С
- Совместимость с модулями 16В-xx-67BL
- Пластик. Пожаростойкость UL94V-0
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая коммутационный шнур с заглушкой

Код товара	Наименование
1 21P-U6-01BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 6 UTP 1,0 м
2 21P-U6-02BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 6 UTP 2,0 м
3 21P-U6-03BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 6 UTP 3,0 м
4 21P-U6-05BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 6 UTP 5,0 м

Коммутационные шнуры Eurolan Industrial FTP категории 6



21P-F6-xxBL

Характеристики

- Число пар 4
- Степень защиты соединения IP67
- Длина
 - 1,0 м
 - 2,0 м
 - 3,0 м
 - 5,0 м
- Цвет оболочки черный
- Диапазон рабочих температур от –30 до 70 °С
- Совместимость с модулями 16В-xx-67BL
- Пластик. Пожаростойкость UL94V-0
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая коммутационный шнур с заглушкой

Код товара	Наименование
1 21P-F6-01BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 6 FTP 1,0 м
2 21P-F6-02BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 6 FTP 2,0 м
3 21P-F6-03BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 6 FTP 3,0 м
4 21P-F6-05BL	Eurolan Industrial коммутационный шнур категории 6 FTP 5,0 м

Eurolan Industrial

Розеточные коробки Eurolan Industrial



12B-01-67WT



12B-04-67WT

Характеристики

- Число отверстий для установки розеточных модулей от 1 до 4
- Степень защиты IP67
- Материал коробки пластик
- Материал крышки нержавеющая сталь
- Монтаж на стену
- Диапазон рабочих температур от –30 до 70 °С
- Пластик. Пожаростойкость UL94V-0
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете, включая коробку крышку
герметичные вводы (от 1 до 4)
комплект из 4 винтов для крепления крышки
комплект из 3 шурупов для крепления коробки

Код товара	Наименование
1 12B-01-67WT	Eurolan Industrial розеточная коробка, 1-портовая
2 12B-02-67WT	Eurolan Industrial розеточная коробка, 2-портовая
3 12B-03-67WT	Eurolan Industrial розеточная коробка, 3-портовая
4 12B-04-67WT	Eurolan Industrial розеточная коробка, 4-портовая

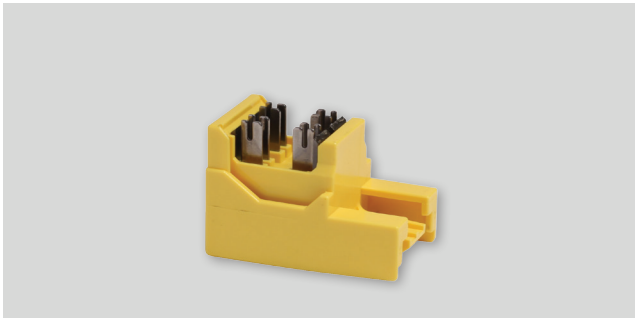


Инструменты для витых пар

Инструмент Q-Tool



10F-01-01



10F-01-02

Характеристики

- Предназначен для монтажа розеточных модулей Eurolan типа UTP Keystone
- Позволяет одновременно забивать и обрезать все 4 пары проводников
- Экономия 85 % времени по сравнению с традиционными ударными инструментами
- Эргономичная ручка
- Исключает ошибки монтажа
- Исключает возможность повредить руки, розеточные модули и стены
- Дополнительно сменное лезвие в комплекте поставки

Совместимость

- Поддерживает следующие розеточные модули Eurolan: 16B-U5-03BL, 16B-U6-03BL, 16B-U5-03WT, 16B-U6-03WT

Код товара	Наименование
1 10F-01-01	Eurolan инструмент Q-Tool
2 10F-01-02	Eurolan сменное лезвие для инструмента Q-Tool

Ударный инструмент 110/66 на один проводник



10T-P0-01

Характеристики

- Предназначен для разделки проводов на розеточных модулях, коммутационных и кроссовых панелях типа 110 и 66
- Безынерционный ударный механизм
- Сменные лезвия типа 110 и 66 в комплекте
- Стальной байонетный зажим для крепления лезвий
- Лезвия обратимые – один конец лезвия одновременно забивает и обрезает провод, другой конец забивает, но не обрезает провод

Код товара	Наименование
1 10T-P0-01	Eurolan ударный инструмент 110/66 на один проводник
2 10T-P0-11	Eurolan сменное лезвие 110
3 10T-P0-66	Eurolan сменное лезвие 66

Инструменты для витых пар

Ударный инструмент 110 на пять пар проводников



10Т-Р5-01

Характеристики

- Предназначен для разделки проводов на кроссовых панелях типа 110
- Позволяет одновременно забивать и обрезать до 5 пар проводников
- Эргономичная ручка
- Безынерционный ударный механизм
- Лезвия из высокопрочной стали

Код товара		Наименование
1	10Т-Р5-01	Eurolan ударный инструмент 110 на пять пар с лезвием
2	10Т-Р5-02	Eurolan сменное лезвие 110 на пять пар

Обрезной инструмент



10Т-Р0-02

Характеристики

- Предназначен для обрезания изоляции UTP и FTP кабелей
- Встроенный 110 инструмент (только забивной)

Код товара		Наименование
1	10Т-Р0-02	Eurolan обрезной инструмент

Инструменты для витых пар

Ножницы секторные для резки кабеля



LY-2061

Характеристики

- Предназначены для резки медных и алюминиевых кабелей
- Пошаговая резка
- Оборудованы запирающим механизмом для безопасности транспортировки
- Лезвия рассчитаны на длительный срок эксплуатации
- Не для резки стальных прутков или бронированных кабелей

Диапазон сечений

- Медный кабель из витых пар Ø макс. 45 мм
- Медный кабель 380 мм²
- Медный кабель 4 × 70 мм² NYU
- Алюминиевый кабель 380 мм²
- Алюминиевый кабель 4 × 95 мм² NAYU

Код товара	Наименование
1 LY-2061	Eurolan ножницы секторные для резки кабеля до 380 мм ² (медь, алюминий)

Инструмент для монтажа модулей на ладони

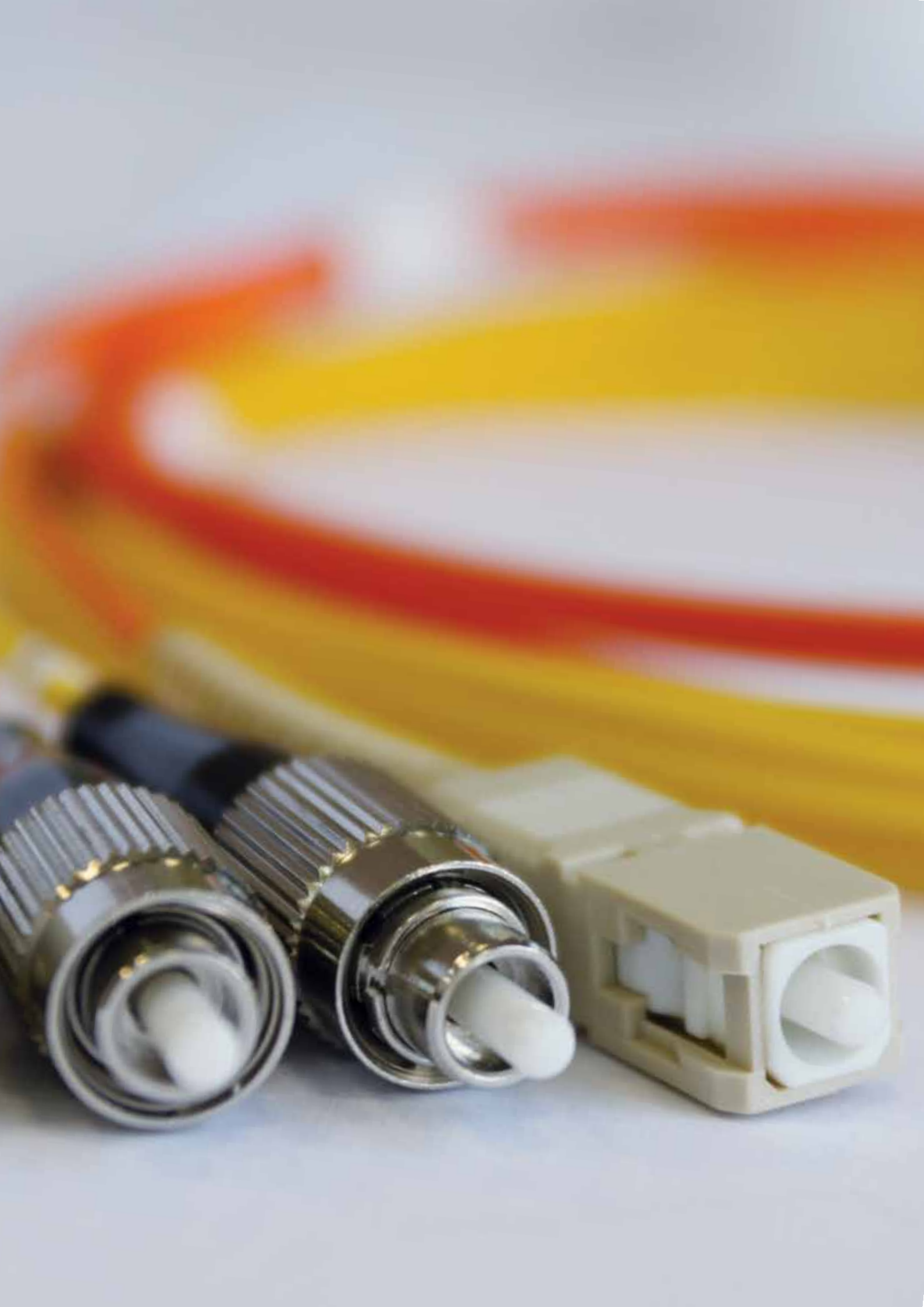


10T-PO-04BL

Характеристики

- Предназначен для облегчения монтажа розеточных модулей типа Keystone
- Жестко фиксирует розеточный модуль и позволяет, удерживая инструмент в руке, терминировать проводники
- Исключает возможность повредить руки, розеточные модули и стены
- Поддерживает все розеточные модули Eurolan Keystone
- Цвет синий RAL 5005

Код товара	Наименование
1 10T-PO-04BL	Eurolan инструмент для монтажа модулей Keystone на ладони



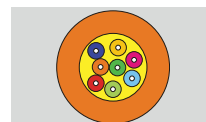
Волоконно-оптические кабели

страница 78



Кабели с волокном в плотном буфере

страница 79



Кабели с волокном в свободном буфере

страница 80



Оптические панели 19” и настенные полки

страница 84



Коммутационные и монтажные шнуры

страница 89



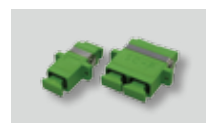
Кабельные претерминированные сборки

страница 92



Оптические адаптеры

страница 94



Пневматическая прокладка оптоволокна (Blown Fiber)

страница 98



Волоконно-оптические кабели

Кодировка волоконно-оптических кабелей

39 X - XX - XX - XX XX

39							Оптические кабели	
X							Конструкция оболочки волокна	
							модульный	L
							плотный буфер	T
							свободный буфер, один модуль	U
	XX						Тип волокна	
							OM1 62,5/125	10
							OM2 50/125	20
							OM3 50/125	30
							OS1 9/125	S1
		XX					Количество волокон	
							2 волокна	02
							96 волокон	96
			XX				Модель	
							Модель 1	01
							Модель 2	02
				XX			Цвет внешней оболочки кабеля	
							Оранжевый	OR
							Черный	BL
							Зеленый	GR
							Аква	AQ

39 X - XX - XX - XX XX



OR – оранжевый RAL 2003



BL – черный RAL 9005



GR – зеленый RAL 6017



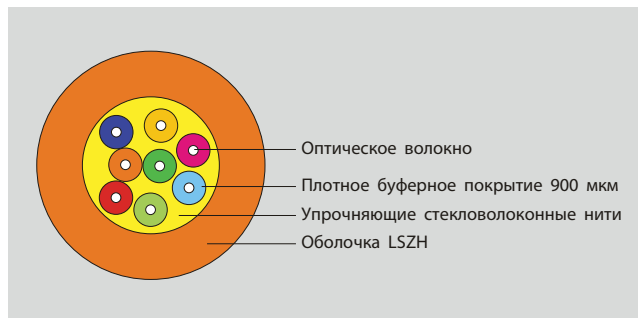
AQ – аква RAL 6027

Цветовая кодировка волокон в кабеле

Номер волокна	Цвет оболочки	Номер волокна	Цвет оболочки
1	Красный	13	Желтый с меткой каждые 70 мм
2	Зеленый	14	Белый с меткой каждые 70 мм
3	Синий	15	Серый с меткой каждые 70 мм
4	Желтый	16	Бирюзовый с меткой каждые 70 мм
5	Белый	17	Оранжевый с меткой каждые 70 мм
6	Серый	18	Розовый с меткой каждые 70 мм
7	Коричневый	19	Желтый с меткой каждые 35 мм
8	Фиолетовый	20	Белый с меткой каждые 35 мм
9	Бирюзовый	21	Серый с меткой каждые 35 мм
10	Черный	22	Бирюзовый с меткой каждые 35 мм
11	Оранжевый	23	Оранжевый с меткой каждые 35 мм
12	Розовый	24	Розовый с меткой каждые 35 мм

Кабели с волокном в плотном буфере

Кабель универсальный



39T-xx-08-01OR

Характеристики

- Область применения
Для внешней и внутренней прокладки по подготовленным кабельным трассам
- Организация магистрали LAN / WAN / ЦОД
- Количество волокон от 2 до 24
- Силовой элемент из стекловолокна
- Оболочка LSZH, толщина 1,1 мм
- Диапазон температур
Хранение от -40 до $+70$ °C
Монтаж от -20 до $+70$ °C
Эксплуатация от -20 до $+70$ °C
- Постоянная растягивающая нагрузка

2, 4, 6, 8 и 12 волокон	500 Н
16 волокон	1000 Н
24 волокна	1500 Н
- Кратковременно растягивающее усилие

2, 4, 6, 8 и 12 волокон	1000 Н
16 волокон	1400 Н
24 волокна	1600 Н
- Максимальное растягивающее усилие при монтаже

2, 4, 6, 8 и 12 волокон	1500 Н
16 волокон	2100 Н
24 волокна	2400 Н
- Поперечная раздавливающая нагрузка 3000 Н/ 100 мм
- Циклов скручивания: 5 циклов + 1

Код товара	Наименование
1 39T-10-08-01OR	Eurolan кабель универсальный, OM1, 62,5/125, 8 волокон, оранжевый
2 39T-20-08-01OR	Eurolan кабель универсальный, OM2, 50/125, 8 волокон, оранжевый
3 39T-S1-08-01OR	Eurolan кабель универсальный, OS1, 9/125, 8 волокон, оранжевый
4 39T-30-24-01AQ	Eurolan кабель универсальный, OM3, 50/125, 24 волокна, аква

Кол-во волокон	Внешний диаметр кабеля	Погонная масса	Минимальный радиус изгиба эксплуатация/монтаж
2	6,0 мм	32 кг/км	100 / 50 мм
4	6,5 мм	34 кг/км	100 / 50 мм
6	6,5 мм	36 кг/км	100 / 50 мм
8	7,0 мм	39 кг/км	100 / 50 мм
12	7,0 мм	43 кг/км	130 / 75 мм
16	8,0 мм	52 кг/км	130 / 75 мм
24	8,5 мм	63 кг/км	230 / 115 мм

Кабели с волокном в свободном буфере

Кабель UNI tube бронированный стальной лентой



39U-xx-xx-01BL

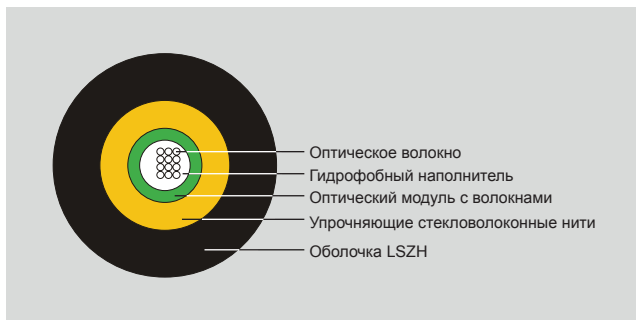
Характеристики

- Для внешней прокладки в кабельной канализации и непосредственно в грунте
- Количество волокон от 2 до 24
- Внешний диаметр кабеля
8,5 мм: 2–16 волокон
9,5 мм: 18–24 волокна
- Предохранение от влаги
Модули кабеля заполнены гидрофобным гелем
- Внешняя оболочка полиэтилен MDPE
- Армирование – 0,15 мм – гофрированная стальная лента
100% защита от грызунов
- Укрепляющий элемент – стекловолоконные нити
- Допустимое растягивающее усилие
при монтаже 1000 Н
при эксплуатации 500 Н
- Минимальный радиус изгиба
при монтаже 110 мм
при эксплуатации 55 мм
- Раздавливающая нагрузка на кабель 2000 Н
- Диапазон температур
Хранение от –40 до +70 °С
Монтаж от –40 до +70 °С
Эксплуатация от –40 до +70 °С
- Погонная масса
75 кг/км: 2–16 волокон
80 кг/км: 18–24 волокна

Код товара	Наименование
1 39U-10-08-01BL	Eurolan кабель UNI tube бронированный, OM1, 62,5/125, 8 волокон
2 39U-20-08-01BL	Eurolan кабель UNI tube бронированный, OM2, 50/125, 8 волокон
3 39U-S1-08-01BL	Eurolan кабель UNI tube бронированный, OS1, 9/125, 8 волокон

Кабели с волокном в свободном буфере

Кабель UNI tube со стекловолокном и с FireBug-оболочкой



39U-xx-xx-02BL

Характеристики

- Для внутренней и внешней прокладки в кабельной канализации и непосредственно в грунте
Пригоден для пневматической прокладки в трубах
- Количество волокон
от 2 до 16
от 18 до 24
- Внешний диаметр кабеля
6,0 мм: 2–16 волокон
6,5 мм: 18–24 волокна
- Укрепляющий слой
Водоблокирующее стекловолокно
Не допускается контакт с водой свободного конца кабеля
- Модули кабеля заполнены гидрофобным гелем
- Внешняя оболочка
LSZH, толщина 1,0 мм FireBug негорючая, устойчивая к УФ-излучению
Соответствует требованиям стандарта EN 50290-2-27
- Допустимое растягивающее усилие
При монтаже 750 Н
При эксплуатации 500 Н
- Минимальный радиус изгиба
При монтаже 100 мм
При эксплуатации 60 мм
- Раздавливающая нагрузка на кабель 1500 Н
- Диапазон температур
Хранение от –40 до +60 °С
Монтаж от –30 до +40 °С
Эксплуатация от –30 до +60 °С
- Погонная масса
40 кг/км для 2–16 волокон
45 кг/км для 18–24 волокна

Код товара	Наименование
1 39U-10-08-02BL	Eurolan кабель UNI tube, со стекловолокном и с FireBug оболочкой, OM1, 62,5/125, 8 волокон
2 39U-20-08-02BL	Eurolan кабель UNI tube, со стекловолокном и с FireBug оболочкой, OM2, 50/125, 8 волокон
3 39U-S1-08-02BL	Eurolan кабель UNI tube, со стекловолокном и с FireBug оболочкой, OS1, 9/125, 8 волокон

Кабели с волокном в свободном буфере

Кабель модульный, бронированный стальной лентой



39L-xx-xx-0xBL

Характеристики

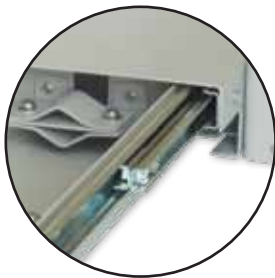
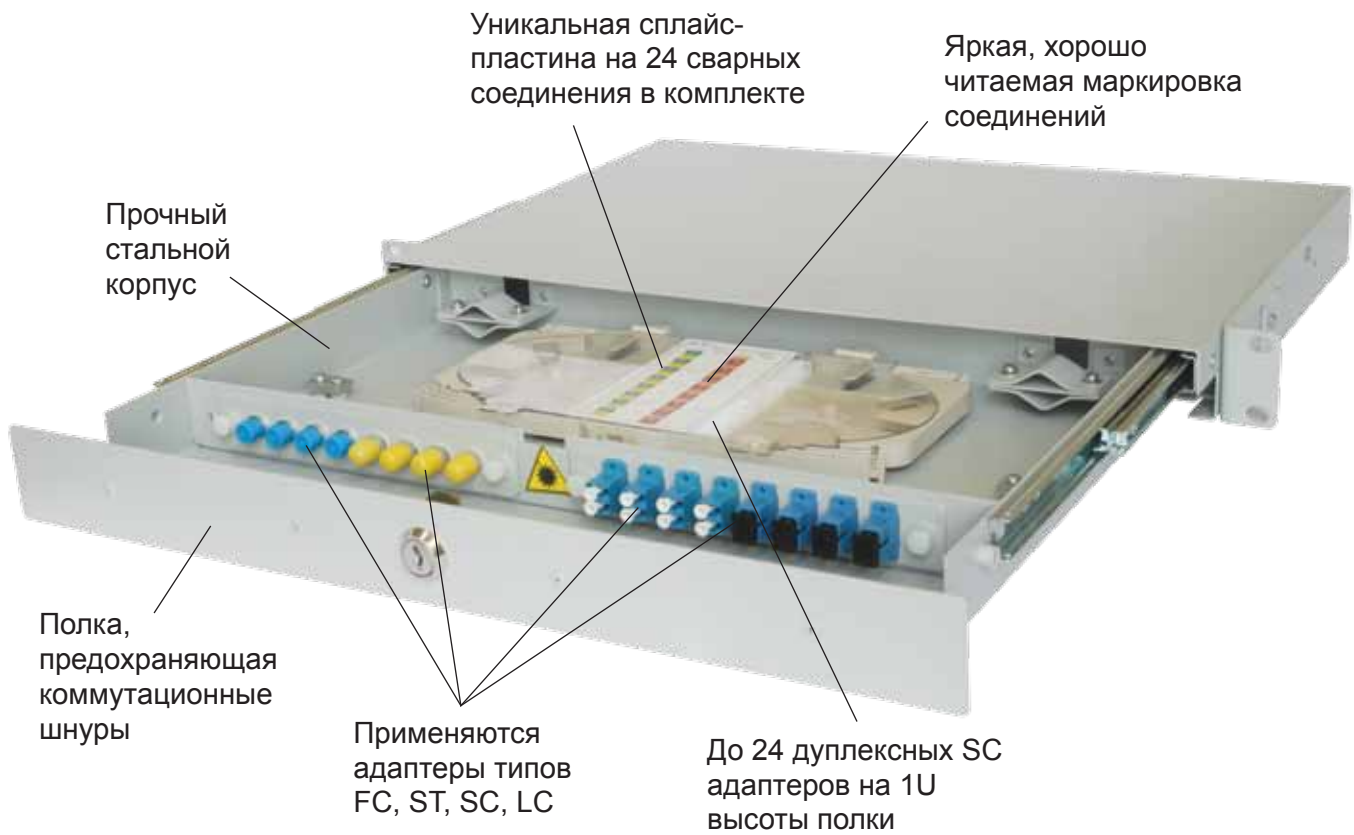
- Для внешней прокладки в канализации или в грунте
100% защита от грызунов
- Внешний диаметр кабеля 14,5–16,0 мм
- Количество волокон в кабеле от 6 до 96
- Центральный силовой элемент стекловолоконный стержень Ø2,5 мм
- Модули Ø2,3 мм заполненные гелем с 12 волокнами каждый
- Материал оболочки модулей композиционный
- Защита от проникновения воды
Заполнение модулей гидрофобным гелем
Водоблокирующая лента
- Конструкция внешней оболочки
Внутренняя оболочка из полиэтилена MDPE толщиной 1,3 мм
Броня из стальной гофрированной ленты толщиной 0,155 мм
Внешняя оболочка из полиэтилена MDPE толщиной 1,5 мм
- Допустимое растягивающее усилие
При монтаже 1800 Н
При эксплуатации 1200 Н
- Минимальный радиус изгиба
При монтаже 300 мм
При эксплуатации 300 мм
- Раздавливающая нагрузка на кабель 3000 Н
- Диапазон температур
Хранение от –60 до +60 °С
Монтаж от –30 до +60 °С
Эксплуатация от –0 до +70 °С
- Погонная масса
Для кабеля Ø14,5 мм 210 кг/км
Для кабеля Ø16,0 мм 250 кг/км
- Допустимый радиус изгиба
Для кабеля Ø14,5 мм 290 мм
Для кабеля Ø16,0 мм 320 мм

Пример заказа

Уточняйте артикул у менеджера

Код товара	Наименование
1 39L-10-08-0xBL	Eurolan кабель модульный бронированный, OM1, 62,5/125, 8 волокон
2 39L-20-08-0xBL	Eurolan кабель модульный бронированный, OM2, 50/125, 8 волокон
3 39L-S1-08-0xBL	Eurolan кабель модульный бронированный, OS1, 9/125, 8 волокон

Оптическая коммутационная панель 19" Eurolan 47D



Полка в выдвижном исполнении



Надежное крепление силового элемента кабеля



Исполнение в черном цвете



Сменные пластины с оптическими адаптерами



Удобный надежный механизм стыковки сплайс-пластин



Надежное крепление оболочки кабеля

Оптические панели 19" и настенные полки

Оптические панели 19"

Кодировка оптических панелей 19"

47	X	-	XX	-	XX	-	XX	-	XX	XX
47	Оптическая коммутационная панель 19"									
	X	Тип панели								
		Фиксированная 1U								C
		Выдвижная 1U								D
		Фиксированная 2U								E
		Выдвижная 2U								F
	XX	Поддерживаемый тип кабеля								
		Панель без оптических адаптеров								00
		Многомодовый OM1 62,5/125								10
		Многомодовый OM2 50/125								20
		Многомодовый OM3 50/125								30
		Одномодовый OS1 9/125								S1
	XX	Предустановленные оптические адаптеры								
		SC								SC
		LC								LC
		FC								FC
		ST								ST
	XX	Количество предустановленные оптических портов (симплекс)								
		без оптических портов								00
		8 портов								08
		12 портов								12
		16 портов								16
		24 портов								24
		32 порта								32
		48 портов								48
	XX	Наличие сплайс-пластины и монтажных шнуров								
		Без сплайс-пластины и без монтажных шнуров								00
		Со сплайс-пластиной и без монтажных шнуров								10
		Со сплайс-пластиной и с монтажными шнурами								11
	XX	Цвет корпуса								
		Светло-серый								GY
		Черный								BL
47	X	-	XX	-	XX	-	XX	-	XX	XX



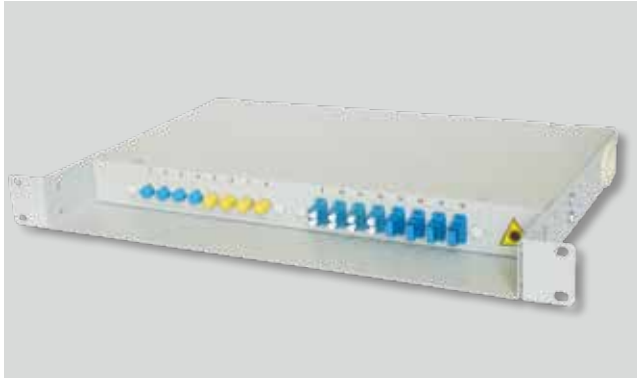
GY – светло-серый RAL 7035



BL – черный RAL 9005

Оптические панели 19" и настенные полки

Оптические панели 19"



Оптическая панель 19" фиксированная



Оптическая панель 19" выдвижная



Оптическая панель 19" выдвижная в закрытом положении

Характеристики

- Высота
1U – код 47C, 47D
2U – код 47E, 47F
- Материал корпуса сталь
- Крышка корпуса съемная для облегчения монтажа
- Фиксатор кабеля
- Маркировка оптических портов
- Максимальное число симплексных адаптеров FC, ST, SC
24 – в 1U
48 – в 2U
- Максимальное число дуплексных SC адаптеров
24 – в 1U
48 – в 2U
- Максимальное число сплайс-пластин (24 соединения)
2 – в 1U
4 – в 2U
- Предохранительная полка (стол)
- Фиксированная панель 47C и 47E
Устанавливается на 19" раму
Не имеет подвижных частей
Монтаж кабеля производится через открывающуюся верхнюю крышку корпуса панели
- Выдвижная панель 47D и 47F
Устанавливается в 19" раму
Часть панели с оптическими портами и сплайс-пластиной выдвигается вперед для облегчения монтажа кабеля
Выдвижная часть фиксируется в закрытом положении
Необходимо предусматривать больший запас оптического кабеля для возможности выдвижения

Пример заказа

Код товара	Наименование
1 47C-S1-SC-16-11GY	Eurolan коммутационная панель 19", 1U, предсобранная: SC адаптеры 16 шт. + монтажные шнуры SC/UPC 16 шт. + сплайс-пластина + КДЗС, 9/125
2 47E-20-FC-32-11GY	Eurolan коммутационная панель 19", 2U, предсобранная: FC адаптеры 32 шт. + пигтейлы FC/PC 32 шт. + 2 сплайс-пластины + КДЗС, 50/125

Оптические панели 19” и настенные полки

Оптические настенные полки

Кодировка оптических настенных полок											
48	X	-	XX	-	XX	-	XX	-	XX	XX	
48										Оптическая настенная коммутационная полка	
	X									Корпус	
										Миникорпус, до 8 адаптеров	A
										Стандартный корпус, до 48 адаптеров	B
			XX							Поддерживаемый тип кабеля	
										Без оптических адаптеров	00
										Многомодовый OM1 62,5/125	10
										Многомодовый OM2 50/125	20
										Многомодовый OM3 50/125	30
										Одномодовый OS1 9/125	S1
				XX						Оптические адаптеры	
										SC	SC
										LC	LC
										FC	FC
										ST	ST
					XX					Количество оптических портов (симплекс)	
										8 портов	08
										12 портов	12
										16 портов	16
										24 портов	24
										32 порта	32
										48 портов	48
						XX				Наличие сплайс-пластины и монтажных шнуров	
										Без сплайс-пластины и без монтажных шнуров	00
										Со сплайс-пластиной и без монтажных шнуров	10
										Со сплайс-пластиной и с монтажными шнурами	11
							XX			Цвет корпуса	
										Светло-серый	GY
										Черный	BL
48	X	-	XX	-	XX	-	XX	-	XX	XX	



GY – светло-серый RAL 7035



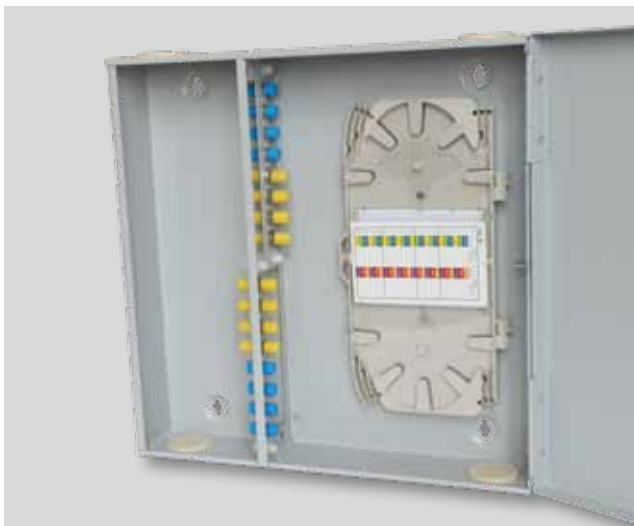
BL – черный RAL 9005

Оптические панели 19" и настенные полки

Оптические настенные полки



Мини-корпус 48A-xx-xx-xx-11GY



Стандартный корпус 48B-xx-xx-xx-11GY



Стандартный корпус 48B-xx-xx-xx-11GY с закрытой дверцей

Характеристики

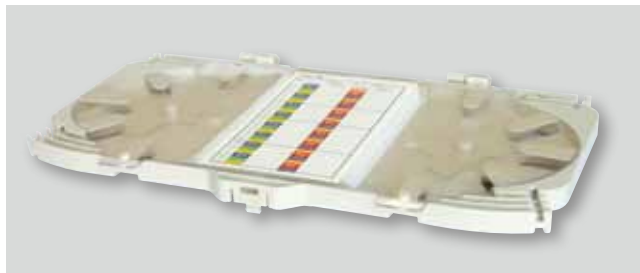
- Мини-корпус
Стандартный корпус
- Материал корпуса сталь
- Дверца корпуса поворотная с запиранием
- Фиксатор кабеля
- Маркировка оптических портов
- Максимальное число адаптеров
8 в корпус 48A
48 в корпус 48B
- Максимальное число вводимых кабелей
2 в корпус 48A
4 в корпус 48B
- Максимальное число сплайс-пластин (24 соединения)
1 в корпус 48A
3 в корпус 48B
- Габариты, мм
300 × 300 × 40 в корпус 48A
410 × 360 × 110 в корпус 48B
- Область применения
Установка на стену внутри помещений
Переход с внешнего кабеля на внутренний
Построение оптических кроссов СКС
- Комплект поставки корпуса полки
Корпус шкафа с дверцей
Фиксатор кабеля
Кабельные стяжки и клипсы
Комплект крепежа на стену (дюбели и шурупы)
Ключи для замка двери
Предупреждающая наклейка на дверцу шкафа
- Цвет корпуса полки серый (RAL 9002)

Пример заказа

Код товара	Наименование
1 48A-20-ST-04-11GY	Eurolan настенная полка мини предсобранная: ST адаптеры – 4 шт. + Монтажные шнуры ST/PC MM – 4 шт + сплайс-пластина + КДЗС, 50/125
2 48B-S1-SC-32-11GY	Eurolan настенная полка предсобранная: SC адаптеры – 32 шт + монтажные шнуры SC/PC в 1-й и 2-й позиции таблицы SM – 32 шт + 2 сплайс-пластины + КДЗС, 9/125

Оптические панели 19" и настенные полки

Сплайс-пластина



SPLICE24



Сплайс-пластины SPLICE24 в стеке

Характеристики

- Поддержка до 24 сплайсов
- Может устанавливаться в стек из нескольких сплайс-пластин
- Материал пластик
- Маркировочное поле на крышке
- Цвет RAL 1013

Код товара	Наименование
1	SPLICE24 Eurolan сплайс-пластина на 24 соединения

Защитная гильза



32C-MS-xO

Характеристики

- Длина
40 мм
60 мм
- Диаметр покрытия волокна 250–900 мкм
- Время усадки 90 с
- Номинальный диаметр после усадки 2,8 мм
- Температура усадки минимальная 90 °C
- Температура плавления клея расплава 80 °C
- Диапазон рабочих температур от –55 до + 160 °C
- Материал внешней трубки полиэтилен (прозрачный)
- Материал внутренней трубки сополимер полиэтилена (прозрачный)
- Материал армирующего стержня нержавеющая сталь (полированная)
- Область применения
Защита стыка сварного соединения оптического волокна от механических повреждений и нагрузок

Код товара	Наименование
1	32C-MS-40 Eurolan гильза защитная (КДЗС мини), длина 40 мм
2	32C-MS-60 Eurolan гильза защитная длина (КДЗС), 60 мм

Коммутационные и монтажные шнуры

Кодировка коммутационных оптических шнуров

41	X	-	XX	-	XX	-	XX	-	XXX
41									Коммутационный шнур оптический
	X								Тип шнура
									Симплексный
									E
									Дуплексный
									F
									Монтажный шнур
									B
			XX						Тип сердечника
									Многомодовый OM1 62,5/125
									10
									Многомодовый OM2 50/125
									20
									Многомодовый OM3 50/125
									30
									Одномодовый OS1 9/125
									S1
					XX				Тип коннектора (вилки) с левой стороны
									SC
									SC
									LC
									LC
									FC
									FC
									ST
									ST
									Дуплекс SC
									2S
									Дуплекс LC
									2L
						XX			Тип коннектора (вилки) с правой стороны
									SC
									SC
									LC
									LC
									FC
									FC
									ST
									ST
									Дуплекс SC
									2S
									Дуплекс LC
									2L
							XX		Длина в метрах
									0,5 м
									0E
									1,0 м
									01
									1,5 м
									1E
									2,0 м
									02
									3,0 м
									03
									5,0 м
									05
									7,0 м
									07
									10,0 м
									10
							X		Тип полировки наконечника вилки
									для MM вилок по умолчанию PC
									-
									для SM вилок по умолчанию UPC
									-
									APC
									A
									SPC
									S

41 X - XX - XX - XX - XXX

Коммутационные и монтажные шнуры

Коммутационные шнуры



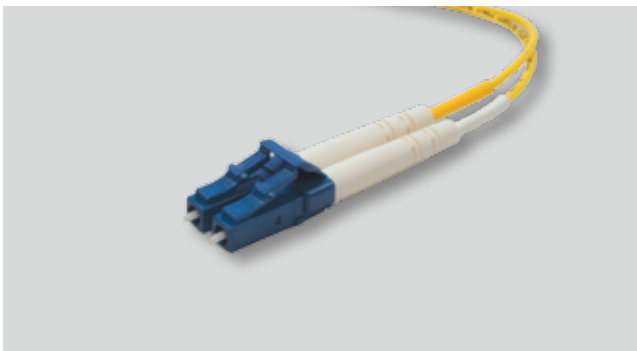
41E-S1-LC-LC-03A



41E-20-ST-ST-03



41E-S1-FC-FC-03



41F-S1-LC-LC-03

Характеристики

- Материал феррул керамика
- Диапазон температур от -40 до $+85$ °C
- Число циклов ≥ 1000
- Тип коннекторов (вилки)
SC, LC – базовые
FC, ST – дополнительные
Возможны комбинированные шнуры SC-LC и т. д.
- Цветовая кодировка коннекторов (вилки)
Одномодовые – синий
Одномодовые APC $8^\circ/9^\circ$ – зеленый
Многомодовые – бежевый
- Область применения
СКС
FTTx
PON
CATV, CCTV

	PC	SPC	UPC	APC
Прямые потери, дБ	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,35
Обратные потери, дБ	< -30	< -40	< -50	< -60

Код товара	Наименование
1 41E-10-SC-SC-1E	Eurolan коммутационный шнур симплексный, $1 \times 62,5/125$, SC-SC, 1,5 м
2 41F-20-SC-LC-01	Eurolan коммутационный шнур дуплексный $2 \times 50/125$, SC-LC, 1 м
3 41F-S1-FC-FC-02	Eurolan коммутационный шнур дуплексный, $2 \times 9/125$, FC-FC, 2 м

Коммутационные и монтажные шнуры

Монтажные шнуры (pigtail)



Монтажный шнур LC 42B-20-LC-01

Характеристики

- Материал феррул керамика
- Диапазон температур от -40 до $+85$ °C
- Число циклов ≥ 1000
- Тип коннекторов (вилкок)
SC, LC – базовые
FC, ST – дополнительные
- Цветовая кодировка коннекторов (вилкок)
Одномодовые – синий
Одномодовые APC $8^\circ/9^\circ$ – зеленый
Многомодовые – бежевый



Монтажный шнур SC 42B-20-SC-01

Код товара	Наименование
1 42B-10-SC-1E	Eurolan монтажный шнур 62,5/125, SC, 1,5 м
2 42B-20-ST-02	Eurolan монтажный шнур 50/125, ST, 2,0 м
3 42B-S1-FC-03	Eurolan монтажный шнур 9/125, FC, 3,0 м



Монтажный шнур LC 42B-S1-LC-01A

Кабельные претерминированные сборки

Кабельные претерминированные сборки Eurolan – заранее смонтированные и протестированные, готовые к установке изделия, облегчающие монтаж волоконно-оптических линий. Кабельные сборки полностью собраны и готовы к подключению сразу после прокладки кабеля. Разделка кабеля, сварка волокон или установка разъемов, обычно отнимающие много времени, не требуются. Быстрый и простой монтаж оптических линий, заводское качество полировки разъемов, 100% тестиро-

вание оптических параметров линий – главные преимущества кабельных сборок.

Кабельные сборки Eurolan выпускаются в следующих исполнениях:

- Кабельная сборка с концевыми разъемами и защищенная пластиковым рукавом с одной стороны
- Кабельная сборка с концевыми разъемами и защищенная пластиковым рукавом с обеих сторон

Кодировка кабельных сборок

43 X - XX - XX - XX - XX - XXX - XXX			
43		Претерминированная оптическая сборка	
X		Тип кабеля	
		Волокно в плотном буфере	T
		Волокно в свободном буфере	U
	XX	Тип волокна	
		Многомодовый OM1 62,5/125	10
		Многомодовый OM2 50/125	20
		Многомодовый OM3 50/125	30
		Одномодовый OS1 9/125	S1
	XX	Количество волокон	
		02, 04, 06, 08, 12, 16, 24 и т.д.	
	XX	Тип коннектора (вилки) с левой стороны	
		SC	SC
		LC	LC
		ST	ST
		FC	FC
	XX	Тип коннектора (вилки) с правой стороны	
		Без коннекторов	00
		SC	SC
		LC	LC
		ST	ST
		FC	FC
	XXX	Длина кабельной сборки в метрах	
		1,0 м	001
		10,0 м	010
		100,0 м	100
	XX	Модель	
		Универсальный кабель	12
		Кабель UNI tube	14
		Кабель UNI tube бронированный	06
	X	Тип полировки наконечника вилки:	
		для MM вилок по умолчанию PC	–
		для SM вилок по умолчанию UPC	–
		APC	A
		SPC	S
43 X - XX - XX - XX - XX - XXX - XXX			

Кабельные претерминированные сборки



Претерминированные сборки

Характеристики

- Полностью готовая к установке система
- Не требуется сварка волокон или монтаж коннекторов
- Число волокон от 2 до 48
- Оконцовка с одной или двух сторон
- Кабели в исполнении с волокном в плотном буфере или с волокном в свободном буфере
- 100% тестирование

Код товара		Наименование
1	43T-10-08-SC-SC-150-12	Eurolan кабельная сборка, 8 × 62,5/125, SC-SC, 150 м, кабель универсальный 39T-XX-YY-01OR
2	43U-S1-12-FC-FC-40-14	Eurolan кабельная сборка, 12 × 9/125, FC-FC, 40 м, кабель UNI tube 39U-XX-YY-02BL

Оптические адаптеры

Кодировка оптических адаптеров

36	X	-	XX	-	XX		
36						Оптический адаптер	
	X					Вид продукта	
						Проходной оптический адаптер	A
			XX			Материал втулки	
						Одномодовый, циркониевая керамика	S1
						Одномодовый APC, циркониевая керамика	A1
						Многомодовы, бронза	M1
				XX		Тип адаптера	
						SC симплексный	SC
						LC симплексный	LC
						FC симплексный	FC
						ST симплексный	ST
						SC дуплексный	2S
						LC дуплексный (формфактор SC)	2L
						FC дуплексный	2F
						ST дуплексный	2T
36	X	-	XX	-	XX		



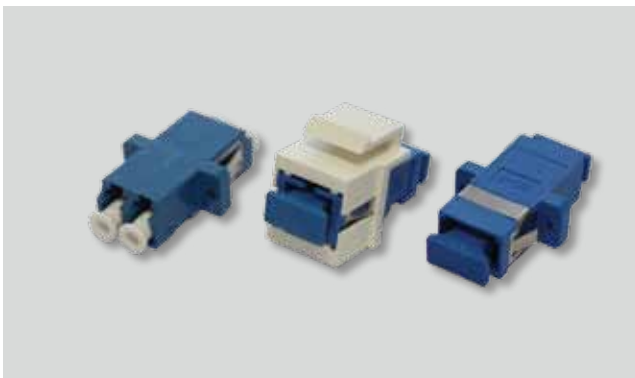
Описание

- Тип оптического волокна
Многомодовое 62,5/125 мкм
Многомодовое 50/125 мкм
Одномодовое 9/125 мкм
- Материал направляющей разрезной втулки адаптера
Для многомодовых – бронзовый сплав
Для одномодовых – циркониевая керамика
- Стандартно поставляемые адаптеры в системе Eurolan
SC симплексный
SC дуплексный
LC симплексный
LC дуплексный (формфактор SC)
- Адаптеры, доступные по специальному заказу: ST, FC
- Индивидуальная пластиковая упаковка (зиплок-пакет)
Адаптер
Заглушки
- Область назначения
Установка в наборные коммутационные панели 47*
SC симплекс
LC дуплекс – установка в адаптеры Keystone для оптических разъемов 16B-00-SCWT
Адаптеры SC дуплекс – установка в адаптеры 45 × 22,5 мм Mosaic 16A-00-2SWT

Оптические адаптеры



Адаптеры LC и SC – MM



Адаптеры LC и SC – SM



Адаптеры SC – SM APC



Адаптеры ST и FC – SM

Многомодовые адаптеры

Код товара	Наименование
1 36A-M1-SC	Eurolan адаптер проходной SC симплекс многомодовый
2 36A-M1-LC	Eurolan адаптер проходной LC симплекс многомодовый
3 36A-M1-2S	Eurolan адаптер проходной SC дуплекс многомодовый
4 36A-M1-2L	Eurolan адаптер проходной LC дуплекс многомодовый, формфактор симплекс SC

Одномодовые адаптеры

Код товара	Наименование
1 36A-S1-SC	Eurolan адаптер проходной SC симплекс одномодовый
2 36A-S1-LC	Eurolan адаптер проходной LC симплекс одномодовый
3 36A-S1-2L	Eurolan адаптер проходной LC дуплекс одномодовый, формфактор симплекс SC
4 36A-S1-2S	Eurolan адаптер проходной SC дуплекс одномодовый

Доступно по специальному заказу

Код товара	Наименование
Многомодовые	
1 36A-M1-ST	Eurolan адаптер проходной ST симплекс многомодовый
2 36A-M1-FC	Eurolan адаптер проходной FC симплекс многомодовый D-TYPE
3 36A-M1-1F	Eurolan адаптер проходной FC симплекс многомодовый 2-HOLE FLANGE
4 36A-M1-2T	Eurolan адаптер проходной ST дуплекс многомодовый
Одномодовые	
1 36A-S1-ST	Eurolan адаптер проходной ST симплекс одномодовый
2 36A-S1-FC	Eurolan адаптер проходной FC симплекс одномодовый D-TYPE
3 36A-S1-1F	Eurolan адаптер проходной FC симплекс одномодовый 2-HOLE FLANGE
4 36A-S1-2T	Eurolan адаптер проходной ST дуплекс одномодовый

Оптические адаптеры

Адаптер Mosaic серии 45 для оптических разъемов SC



16A-00-2SWT

Характеристики

- Цвет белый RAL 9010
- Посадочное место под модуль SC, дуплекс
- Присоединительные размеры соответствуют системе Mosaic 45 × 22,5
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 16A-00-2SWT	Eurolan адаптер для оптических разъемов SC, дуплекс, 45 × 22,5 мм, Mosaic

Адаптер Keystone для оптических разъемов SC и LC

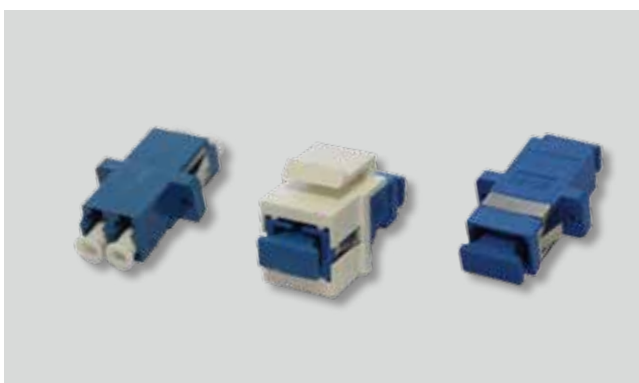


16B-00-SCWT

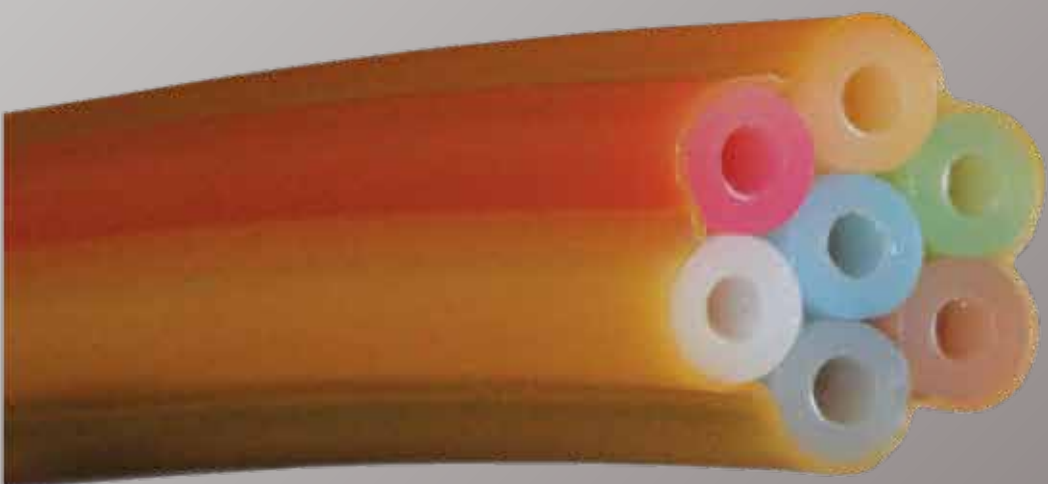
Характеристики

- Цвет белый
- Посадочное место под модуль SC симплекс, LC дуплекс
- Присоединительные размеры соответствуют системе Keystone
Совместим с настенными коробками 12B-00-0xWT
Совместим с адаптерами Mosaic 16B-45-0xWT
Совместим с наборными панелями 27F-00-16BL
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 16B-00-SCWT	Eurolan адаптер для оптических разъемов SC, Keystone



Адаптеры



Пневматическая прокладка оптоволокна (Blown Fiber)

Метод пневматической прокладки волоконно-оптических кабелей – альтернатива традиционным технологиям.

Eurolan предлагает пневматическую прокладку волоконной оптики в зданиях, между зданиями и в офисах.

Применяются микротрубки и пакеты микротрубок специальной конструкции. В одну микротрубку помещается

микрокабель с числом волокон от 2 до 12. Причем владелец сети может заблаговременно проложить пакеты микротрубок с запасом и по мере необходимости размещать в подготовленных трассах необходимое количество оптических волокон. Прокладка волокна этим методом занимает не более 15 минут.



Кодировка оптических адаптеров

39	X	-	XX	-	XX	-	XX XX		
39								Оптическая подсистема	
	X							Тип продукта	
								Микрокабель Blown Fiber	B
								Микрорубка Blown Fiber	P
			XX					Характеристика продукта	
								Микрокабель G. 657. A	S3
								Микрокабель G. 657. D	S1
								Микрокабель OM2	20
								Микрорубка внешняя	D1
								Микрорубка внутренняя	I1
			XX					Количество элементов (волокон, трубок)	
					XX			Модель продукта	
						XX		Цвет	
39	X	-	XX	-	XX	-	XX XX		

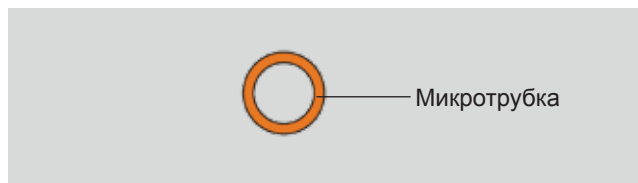


Описание

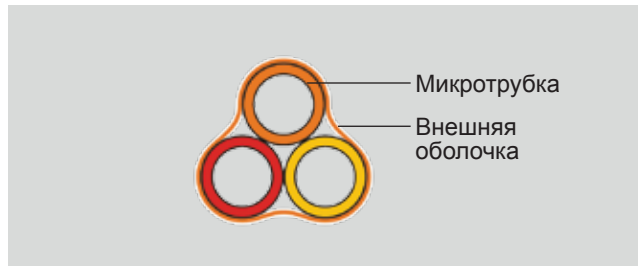
- Область применения
 - Оптические кабельные системы класса
 - FTTH – Fiber To The Home – оптическое волокно до дома
 - FTTD – Fiber To The Desk – оптическое волокно до рабочего места
 - FTTO – Fiber To The Office – оптическое волокно до офиса
 - Оптические кабельные системы кампуса
 - Расширяемые и масштабируемые оптические кабельные системы
- Основные преимущества
 - Гибкость
 - Масштабируемость
 - Низкая стоимость работ по расширению
 - Технологичность
 - Отсутствие нагрузки на волокно при прокладке кабеля
- Стандарты
 - IEC 60794-5
 - IEC 60794-5-10
 - IEC 60794-5-20
 - ITU-T G.652.D
 - ITU-T G.657.A

Пневматическая прокладка оптоволокна (Blown Fiber)

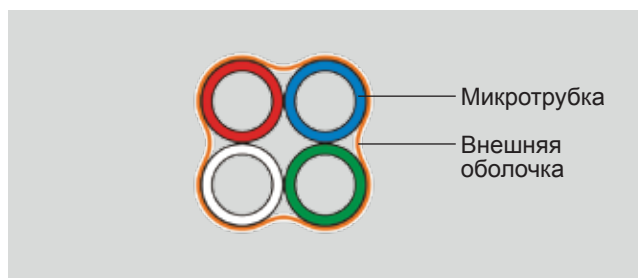
Микротрубки для внешней прокладки



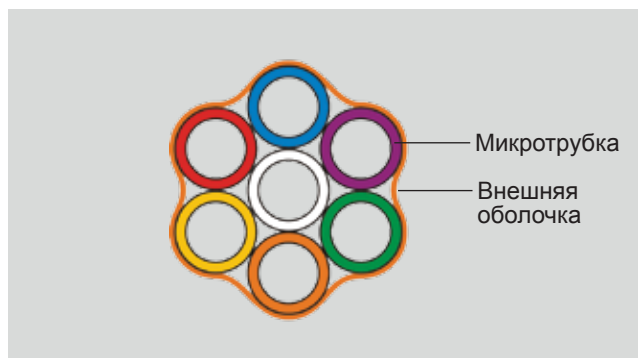
39P-D1-01-05xx



39P-D1-03-05xx



39P-D1-04-05xx



39P-D1-07-05xx

Характеристики

Внутренние микротрубки в пакете

- Внешний/внутренний диаметр 7 мм / 3,5 мм
- Материал полиэтилен высокой плотности
- Диаметр кабеля (рекомендуемый) 2,4 мм максимум
- Разрушающая нагрузка 2100 Н
- Максимальное тянущее усилие 470 Н
- Минимальный радиус изгиба 260 мм
- Диапазон температур
Хранение от -40 до +60 °С
Монтаж от -15 до +60 °С
Эксплуатация от -40 до +60 °С

Пакет из 3, 7 трубок с дополнительной внешней оболочкой

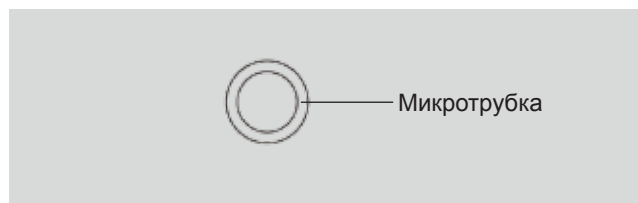
- Внешний диаметр
3 трубки – 16,0 мм
7 трубок – 22,5 мм
- Толщина внешней оболочки 0,75 мм
- Материал полиэтилен высокой плотности
- Разрушающая нагрузка
3 трубки – 2800 Н
7 трубок – 5400 Н
- Минимальный радиус изгиба
3 трубки – 340 мм
7 трубок – 550 мм
- Максимальное тянущее усилие
3 трубки – 1560 Н
7 трубок – 2850 Н
- Вес
3 трубки – 110 кг/км
7 трубок – 250 кг/км
- Диапазон температур
Хранение от -40 до +60 °С
Монтаж от -15 до +60 °С
Эксплуатация от -40 до +60 °С
- Поставка отрезками строительной длины 2000 м на шпулях

Код товара	Наименование
1 39P-D1-01-05xx	1 × 7/3,5 микротрубка, для прокладки в грунте
2 39P-D1-03-05xx	3 × 7/3,5 микротрубка, для прокладки в грунте
3 39P-D1-07-05xx	7 × 7/3,5 микротрубка, для прокладки в грунте

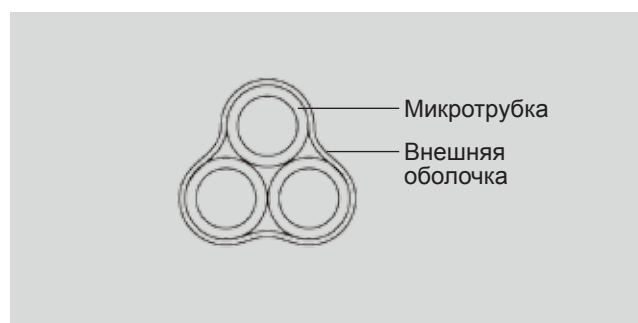
xx – цвет трубки

Пневматическая прокладка оптоволокна (Blown Fiber)

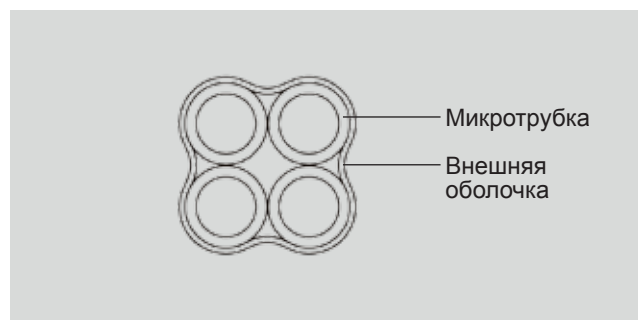
Микротрубки для внутренней прокладки



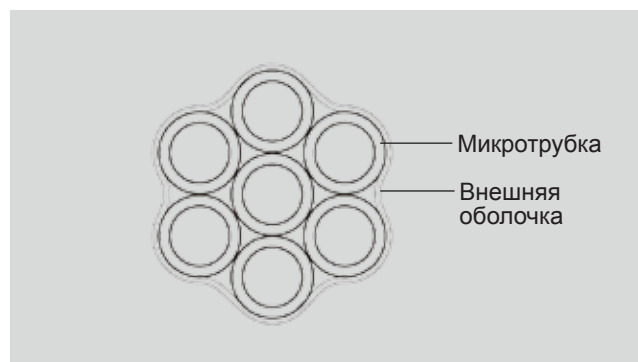
39P-I1-01-23xx



39P-I1-03-23xx



39P-I1-04-23xx



39P-I1-07-23xx

Характеристики микротрубки

- Внешний/внутренний диаметр трубки 5 / 3,5 мм
- Диаметр кабеля (рекомендуемый) 2,5 мм максимум
- Материал FRLSOH
- Минимальный радиус изгиба 100 мм минимум
- Максимальное тянущее усилие 110 Н
- Разрушающее усилие 200 Н
- Диапазон температур
Хранение от -40 до +60 °С
Монтаж от -15 до +60 °С
Эксплуатация от -40 до +60 °С
- Поставка отрезками по 500 м на пластиковом барабане

Код товара	Наименование
1 39P-I1-01-23xx	1 × 5/3,5 микротрубка внутренняя, FRLSOH
2 39P-I1-03-23xx	3 × 5/3,5 микротрубка внутренняя, FRLSOH
3 39P-I1-04-23xx	4 × 5/3,5 микротрубка внутренняя, FRLSOH
4 39P-I1-07-23xx	7 × 5/3,5 микротрубка внутренняя, FRLSOH
5 39P-I1-19-23xx	19 × 5/3,5 микротрубка внутренняя, FRLSOH

xx – цвет трубки

Пневматическая прокладка оптоволокна (Blown Fiber)

Коннекторы для микротрубок



37B-F0-05-01



37B-F0-07-01

Характеристики

• Размер коннектора	Ø 5 мм	Ø 7 мм
• Длина	26,6 мм	29,5 мм
• Внешний диаметр	13 мм	14,6 мм
• Диаметр трубки	до 5 мм	до 7 мм
• Толкающее усилие	<40 Н	<40 Н
• Тянущее усилие	>125 Н	>125 Н
• Количество в упаковке	100 штук	100 штук
• Вес упаковки	583 г	770 г
• Размеры упаковки, ширина × длина	170 × 255 мм	220 × 300 мм

Код товара	Наименование
1 37B-FO-05-01	Коннектор 5 мм, без защиты
2 37B-FO-07-01	Коннектор 7 мм, укладка в грунт
3 37B-FO-05-07	Коннектор переходной 5/7

Заглушки для микротрубок



37B-F0-05-05

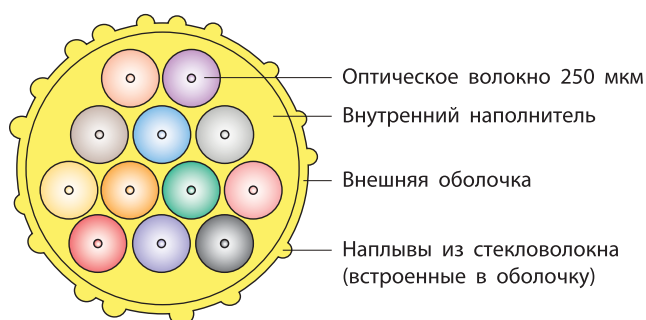
Характеристики

• Размер заглушки	Ø 5 мм	Ø 7 мм
• Длина	13 мм	16 мм
• Внешний диаметр	13 мм	14,6 мм
• Диаметр трубки	до 5 мм	до 7 мм
• Толкающее усилие	<40 Н	<40 Н
• Тянущее усилие	>50 Н	>125 Н
• Количество в упаковке	100 штук	100 штук
• Вес упаковки	282 г	394 г
• Размеры упаковки, ширина × длина	120 × 170 мм	180 × 250 мм

Код товара	Наименование
1 37B-FO-05-05	Заглушка 5 мм
2 37B-FO-07-05	Заглушка 7 мм

Пневматическая прокладка оптоволокна (Blown Fiber)

Микрокабели



Характеристики

- Соответствует стандартам
ITU-T G.652.D
ITU-T G.657.A
- Внешний диаметр
2 – 1,02 мм
4 – 1,02 мм
8 – 1,40 мм
12 – 1,50 мм
- Минимальный радиус изгиба
ITU-T G.652.D от 30 мм и выше
ITU-T G.657.A от 15 мм и выше
- Диапазон температур
Хранение от –40 до +70 °С
Монтаж от –30 до +50 °С
Эксплуатация от –40 до +60 °С
- Погонная масса
2 – 0,85 кг/км
4 – 0,85 кг/км
8 – 1,75 кг/км
12 – 2,00 кг/км

Код товара	Наименование
Микрокабели с уменьшенным радиусом изгиба	
1 39B-S3-02	Микрокабель 2 волокна, одномодовый, 657.а
2 39B-S3-04	Микрокабель 4 волокна, одномодовый, 657.а
Микрокабели со стандартным радиусом изгиба	
1 39B-S1-04	Микрокабель 4 волокна, одномодовый, 652.d
2 39B-S1-08	Микрокабель 8 волокон, одномодовый, 652.d
3 39B-S1-12	Микрокабель 12 волокон, одномодовый, 652.d
4 39B-20-02	Микрокабель 2 волокна, многомодовый, 50/125
5 39B-20-04	Микрокабель 4 волокна, многомодовый, 50/125
6 39B-20-08	Микрокабель 8 волокон, многомодовый, 50/125
7 39B-20-12	Микрокабель 12 волокон, многомодовый, 50/125

Пневматическая прокладка оптоволокна (Blown Fiber)

Технологическое оборудование



30-X2-301



30-X2-301



30-X2-303



30-X2-303

Код товара		Наименование
1	30-X2-301	Нагнетательная головка
2	30-X2-303	Компрессор электрический
3	37В-ВС-05-01	Коннектор присоединительный 5 мм
4	37В-ВС-07-01	Коннектор присоединительный 7 мм



**Локальная
вычислительная сеть
и телефония**

страница 107



**Подсистема
абонентского, спутникового
и кабельного ТВ**

страница 110



**Монтажные шкафы
Eurolan Home**

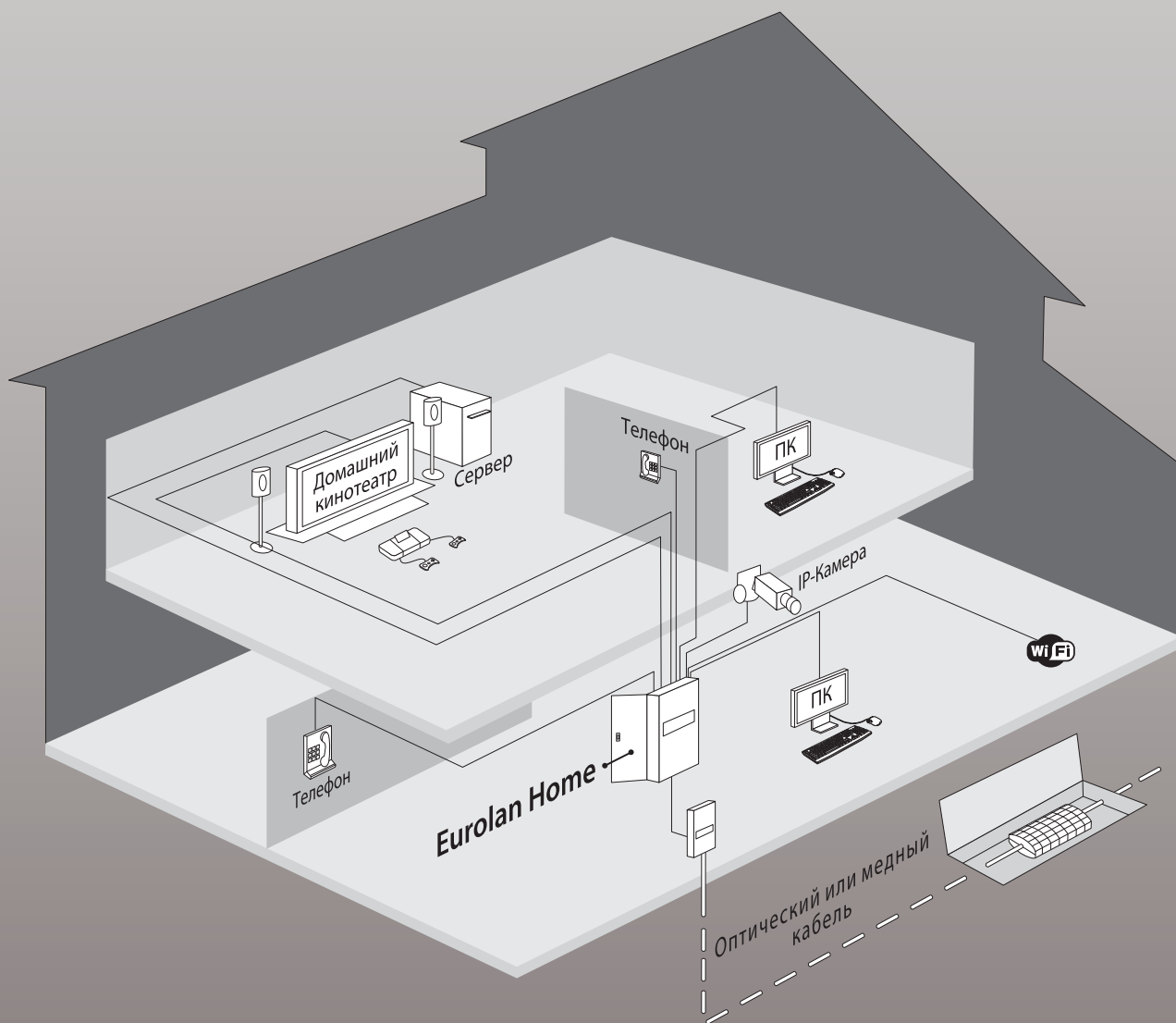
страница 111



Кабели и розетки

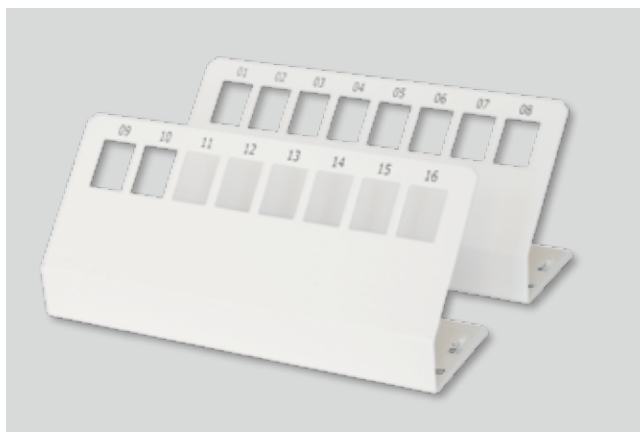
страница 114



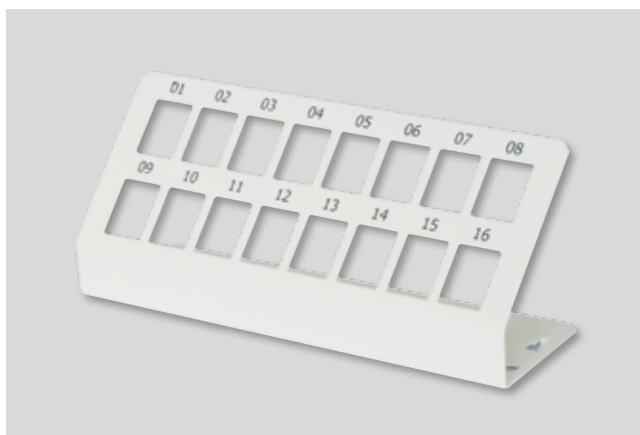


Локальная вычислительная сеть и телефония

Коммутационная панель Eurolan Home наборная



50S-SB-23
50S-SB-24



50S-21-03WT

Характеристики

- Число гнезд
8
16
- Присоединительные размеры устанавливаемых модулей
Keystone
- Тип устанавливаемых модулей
Медные категорий 5е, 6 и 6А
Оптические одномодовые и многомодовые формфактора
симплекс SC с адаптером 16B-00-SCWT
Телевизионные
- Цвет передней панели белый
- Маркировка
Все гнезда пронумерованы
8-позиционные панели маркированы от 1 до 8 и от 9 до 16
16-позиционная панель маркирована от 1 до 16
- Область применения создание коммутационных панелей с любыми портами, совместимыми со стандартом Keystone
- Монтаж в коммутационные шкафы Eurolan Home
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке
- Размеры панели 165 × 50 × 65 мм

Код товара	Наименование
1 50S-SB-23	Eurolan Home наборная коммутационная панель 8 Keystone (маркировка 1 – 8)
2 50S-SB-24	Eurolan Home наборная коммутационная панель 8 Keystone (маркировка 9 – 16)
3 50S-21-03WT	Eurolan Home наборная коммутационная панель 16 Keystone (маркировка 1 – 16)

Локальная вычислительная сеть и телефония

Коммутационная панель Eurolan Home категории 5e UTP 8 × RJ45



50S-11-04BL

Характеристики

- Число пар 4 UTP
- Цвет передней панели черный
- Модульный разъем RJ45 8-позиционный, 8-контактный, категории 5e
- Количество портов 8 × RJ45
- Схема подключения кабелей T568B
- Разъем IDC. Расшивка кабелей спереди
- Количество разъемов IDC 8
- Все порты пронумерованы
- Область применения
Создание линий и каналов передачи сигналов и данных в малых офисах или жилых помещениях
Поддерживаются приложения со скоростью работы до 1 Гбит/с, например, Gigabit Ethernet
- Монтаж в коммутационные шкафы Eurolan Home
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке
- Размеры панели 160 × 76,2 мм

Код товара		Наименование
1	50S-11-04BL	Eurolan Home коммутационная панель категории 5e UTP 8 × RJ45

Локальная вычислительная сеть и телефония

Коммутационная панель Eurolan Home телефонная IDC 110



50S-10-02BL

Характеристики

- Число портов 8 + 1 входной + 1 расширение
- Цвет черный
- Все гнезда пронумерованы спереди
- Тип коннектора IDC 110
- Поддерживает параллельное подключение каждой из 4 входных телефонных линий к 8 телефонам
- Монтаж в коммутационные шкафы Eurolan Home
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке
- Размеры панели 160 × 50,8 мм

Код товара	Наименование
1 50S-10-02BL	Eurolan Home коммутационная панель телефонная, 8 портов 110 IDC

Оптический модуль с угловой полкой Eurolan Home



50S-SB-25

Характеристики

- Количество оптических адаптеров 1 (адаптер поставляется отдельно)
- Тип адаптера Duplex SC
- Фиксатор силового элемента кабеля
- Фиксатор сварного соединения
- Фиксатор микротрубки BlownFiber
- Угловая полка для установки мини-коммутатора или медиаконвертера
- Монтаж в коммутационные шкафы Eurolan Home
- Подключение Eurolan Home к системе Eurolan BlownFiber
- Размеры панели 160 × 71 × 60 мм

Код товара	Наименование
1 50S-SB-25	Eurolan Home Оптический модуль с угловой полкой

Подсистема абонентского, спутникового и кабельного ТВ

ТВ-сплиттер Eurolan Home



50S-30-02BL

Характеристики

- Частотный диапазон ТВ-сигнала 5–2300 МГц
- Разъемы F-коннектор
- Область применения
Подключение сигнала абонентского телевидения к нескольким телевизионным приёмникам (до 8)
В зависимости от уровня сигнала может понадобиться модуль антенного усилителя
- Монтаж в коммутационные шкафы Eurolan Home
- Размеры: 160 × 76,2 мм

Код товара	Наименование
1	50S-10-11BL Eurolan Home ТВ-сплиттер, 4 выхода
2	50S-30-02BL Eurolan Home ТВ-сплиттер, 6 выходов
3	50S-30-01BL Eurolan Home ТВ-сплиттер, 8 выходов

Антенный усилитель Eurolan Home



50S-10-05BL

Характеристики

- Частотный диапазон ТВ-сигнала 50–900 МГц
- Усиление 25 дБ
- Внешний источник 12 В, 50 мА
- Разъемы F-коннектор
- Область применения
Усиление видеосигнала
Может применяться с другими видеомодулями
- Монтаж в коммутационные шкафы Eurolan Home
- Размеры: 160 × 101,6 мм

Код товара	Наименование
1	50S-10-05BL Eurolan Home антенный усилитель, 1 выход

Розеточные ТВ-модули Eurolan Home



16B-FT-02WT

Характеристики

- Присоединительные размеры Keystone
- Для подключения оконечного ТВ-оборудования к вводу ТВ-кабелю
- Подключение вводного кабеля F-коннектор (розетка)
- Подключение абонентского кабеля
F-коннектор (розетка)
ТВ-разъем 9,52 мм (розетка)

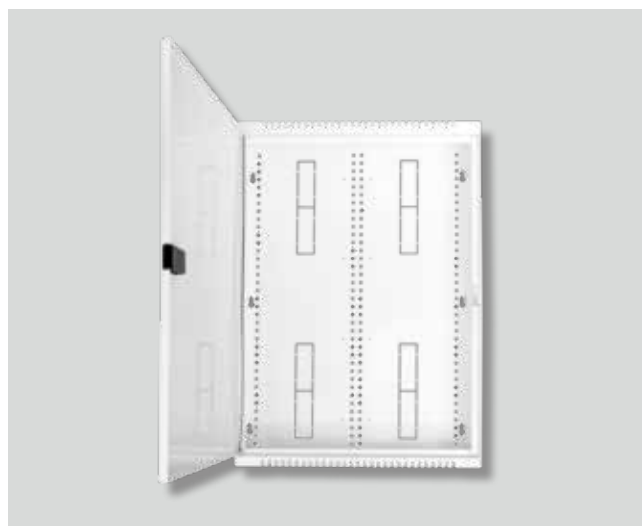
Код товара	Наименование
1	16B-FT-01WT Eurolan Home модуль F-type, Keystone
2	16B-FT-02WT Eurolan Home модуль TV 9,52 на F-type, Keystone

Монтажные шкафы Eurolan Home

Настенные шкафы Eurolan Home



50S-21-20WT



50S-22-28WT

Характеристики

- Высота шкафа
508 мм (20")
711 мм (28")
- Ширина 365 мм (без съемной рамки)
- Глубина
94 мм – шкаф
100 мм – по кронштейнам
- Крепление
На кронштейны на задней стенке (6 отверстий для 20" шкафа, 8 отверстий для 28" шкафа)
Возможно крепление в нишу шириной 365 мм с помощью монтажной рамки, поставляемой в комплекте
- Съемная металлическая дверца
- Угол открывания дверцы 120°
Запирание двери осуществляется на защелку
- Материал корпуса шкафа стальной катаный лист толщиной 1,5 мм
- Монтаж оборудования в шкаф на монтажные отверстия на задней стенке шкафа
- Кабельный ввод
4 ввода 150 × 30 мм на задней стенке
1 ввод 300 × 30 мм сверху
1 ввод 300 × 30 мм снизу
Кабельные вводы защищены удаляемыми заглушками 70 × 24 мм
- Область применения для размещения активного и пассивного сетевого оборудования Eurolan Home и совместимого с ним
- Возможна эксплуатация шкафов как в офисных, так и в жилых помещениях

Код товара	Наименование
1 50S-22-20WT	Eurolan Home универсальный настенный шкаф 20" с дверцей
2 50S-22-28WT	Eurolan Home универсальный настенный шкаф 28" с дверцей

Угловая полка Eurolan Home



50S-21-05WT

Характеристики

- Угловая полка для установки мини-коммутатора или медиаконвертера
- Монтаж в коммутационные шкафы Eurolan Home
- Размеры панели 160 × 71 × 60 мм

Код товара	Наименование
1 50S-21-05WT	Eurolan Home угловая полка

Монтажные шкафы Eurolan Home

Кабельный организатор Eurolan Home



50S-21-02WT

Характеристики

- Монтаж в коммутационные шкафы Eurolan Home
- Область применения
Удержание кабельных жгутов пластиковыми кабельными стяжками шириной до 5 мм
- Размеры: 164 × 34 × 6 мм

Код товара	Наименование
1 50S-21-02WT	Eurolan Home кабельный организатор

Лента Velcro



70V-20-01BU

Характеристики

- Длина 1600 мм, возможность обрезать до желаемой длины
- Ширина 20,2 мм
- Область применения
Для организации кабелей
Идеально подходит для приложений, требующих частых перемещений, добавлений и изменений
Преимуществом ленты Velcro является возможность ее многократного использования
Материал обеспечивает длительный срок эксплуатации
- Рекомендуется использовать для организации кабелей категории 6 и выше для предотвращения чрезмерного натяжения
- Материал нейлон
- Цвет синий RAL 5005 (Eurolan Blue)
- Поставка в индивидуальном пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 70V-20-01BU	Eurolan лента Velcro 1600 × 20,2 мм, синий

Клипса Eurolan Home



50S-21-07WT

Для крепления оборудования в монтажные шкафы Eurolan Home

Код товара	Наименование
1 50S-21-07WT	Eurolan Home клипса (упаковка 10 шт.)

Настенный шкаф Eurolan Home

Дверь может быть навешена как слева, так и справа



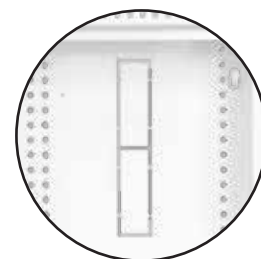
Монтажные отверстия под оборудование Eurolan Home

Прочная несущая конструкция рамы шкафа



Простой замок-защелка надежно фиксирует дверь в закрытом положении

Установка на стену или в нишу шириной 365 мм, глубиной 100 мм



Удобные кабельные вводы с трех сторон



Отверстия для монтажа шкафа на стену с помощью винтов и дюбелей



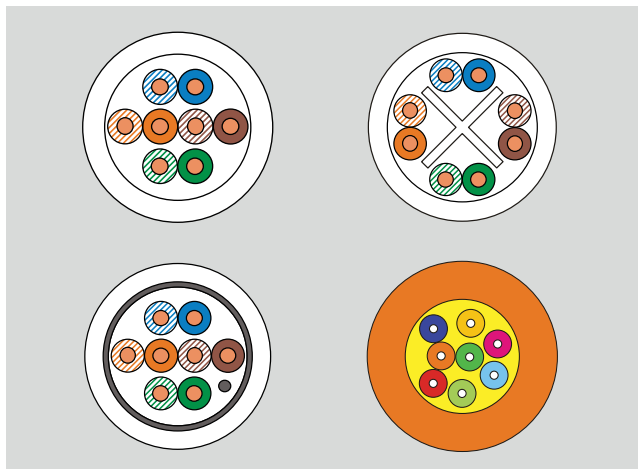
Вентиляционные отверстия обеспечивают достаточную вентиляцию



Клипсы для быстрого и удобного крепления оборудования в шкаф

Кабели и розетки

Кабели Eurolan Home



В системе Eurolan Home применяются кабели и розетки, описанные в разделах Eurolan медь и Eurolan оптика.

Панель электропитания Eurolan Home

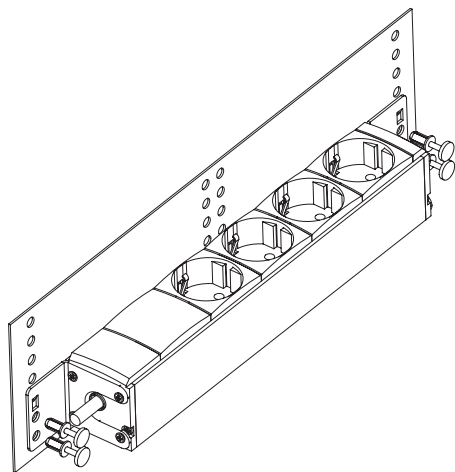


50S-21-11WT

Характеристики

- Монтаж в коммутационные шкафы Eurolan Home
- Для подключения шнуров электропитания активного оборудования, установленного в шкафу
- Стандарт розетки 4 × Schuko 220 В 10/16 А
- Подключение внешним кабелем (в комплект не входит)
- Размеры: 164 × 95 × 65 мм

Код товара	Наименование
1 50S-21-11WT	Eurolan Home панель электропитания 4 × Schuko 220 В 10/16 А
2 50S-21-15GY	Eurolan Home панель электропитания горизонтальная 4 × Schuko 220 В 10/16 А



50S-21-15GY

Кабели и розетки

Настенные коробки



12B-00-01WT



12B-00-02WT



12B-00-04WT



12B-00-06WT

Характеристики

- Цвет белый
- Монтаж на стену, в комплект входят монтажные элементы
- Тип устанавливаемого модуля Keystone
- Ввод кабеля с трёх сторон и через основание коробки, крепление кабеля внутри без кабельных хомутов
- Индивидуальная пластиковая упаковка

Габаритные размеры, мм

Код товара	12B-00-01WT	12B-00-02WT	12B-00-04WT	12B-00-06WT	
1	Ширина, мм	38	62	114	168
2	Высота, мм	25	25	26	35
3	Глубина, мм	58	58	70	108

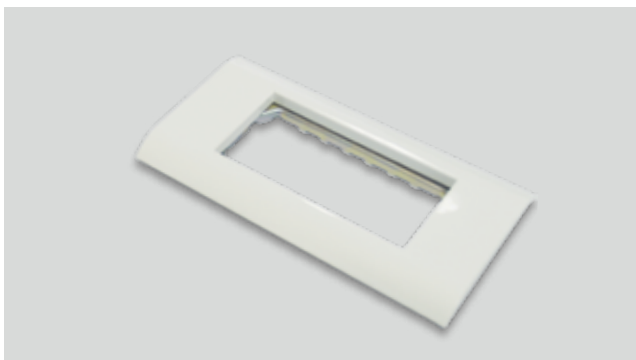
Код товара	Наименование
1	12B-00-01WT Eurolan настенная коробка 1-портовая
2	12B-00-02WT Eurolan настенная коробка 2-портовая
3	12B-00-04WT Eurolan настенная коробка 4-портовая
4	12B-00-06WT Eurolan настенная коробка 6-портовая

Кабели и розетки

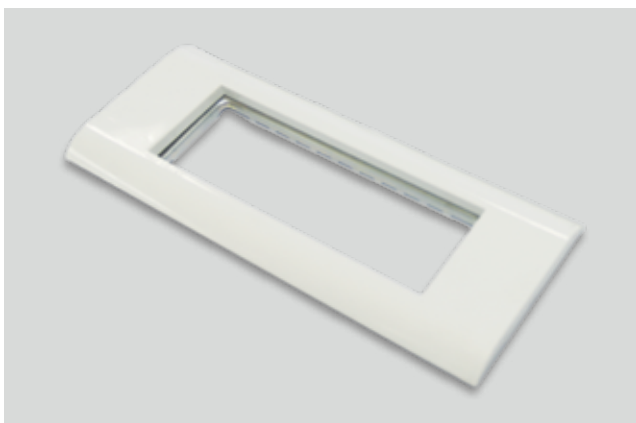
Рамки серии 45



16M-00-02WT



16M-00-04WT



16M-00-06WT

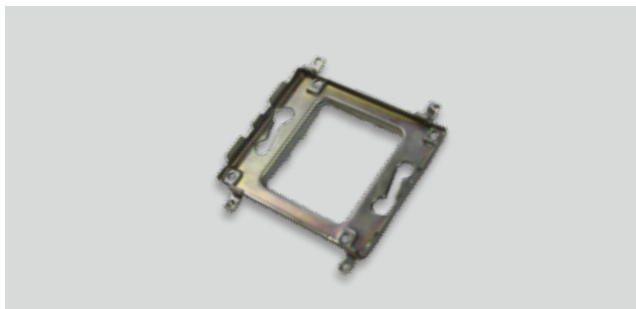
Характеристики

- Цвет белый RAL 9010, соответствует цвету рамок Mosaic компании Legrand, возможна поставка рамок других цветов под заказ
- Совместимы со всеми модулями Eurolan формфактора Mosaic
- Совместимы с электрическими розетками, выключателями, диммерами формфактора Mosaic других производителей
- Устанавливаются в суппорты серии 16S-00-0xWT с креплениями винтами
- Область применения
Совместно с суппортами 16S-00-XXWT
Устанавливаются на монтажные коробки с межосевым расстоянием крепежа 60 мм
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1	16M-00-02WT Eurolan рамка для модулей 22,5 × 45,0 мм, 2 модуля, белая
2	16M-00-04WT Eurolan рамка для модулей 22,5 × 45,0 мм, 4 модуля, белая
3	16M-00-06WT Eurolan рамка для модулей 22,5 × 45,0 мм, 6 модулей, белая

Кабели и розетки

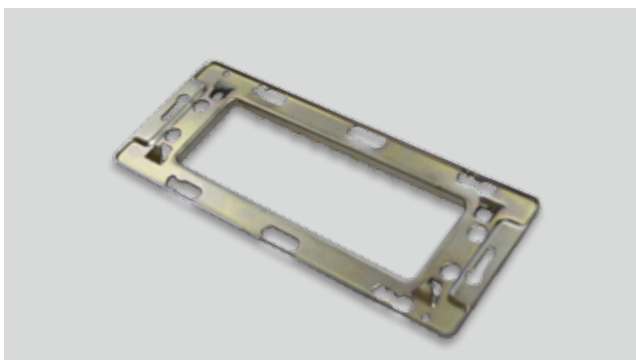
Суппорты для рамок серии 45



16S-00-02WT



16S-00-04WT



16S-00-06WT

Характеристики

- Материал сталь
- Крепление на винтах
- Область применения
Совместно с рамками 16М-00-XXWT
Устанавливаются на монтажные коробки с межосевым расстоянием крепежа 60 мм
- Индивидуальная упаковка в пластиковом пакете

Код товара	Наименование
1 16S-00-02WT	Eurolan суппорт для модулей 22,5 × 45,0 мм, 2 модуля
2 16S-00-04WT	Eurolan суппорт для модулей 22,5 × 45,0 мм, 4 модуля
3 16S-00-06WT	Eurolan суппорт для модулей 22,5 × 45,0 мм, 6 модулей

Настенная коробка для рамок серии 45



12A-00-02WT

Характеристики

- Цвет белый RAL 9010
- Межосевое расстояние крепежа 60 мм
- Монтаж на стену
- Область применения
Для установки рамок серии 45 – 16М-00-02WT совместно с суппортом 16S-00-02WT
Для установки рамок 80 × 80 мм с межосевым расстоянием крепежа 60 мм других производителей
- Ввод кабеля с 4 сторон и через основание коробки
- Индивидуальная упаковка
- Габаритные размеры Ш × В × Г,
80 × 80 × 40 мм

Код товара	Наименование
1 12A-00-02WT	Eurolan настенная коробка для рамок серии 45

EUROLAN



Напольные шкафы 19"

страница 120



Напольные шкафы Racknet

страница 122



Напольные шкафы Racklan

страница 127



Напольные шкафы Rackserv

страница 132



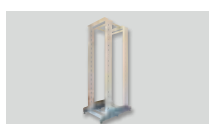
Напольные шкафы Rackcenter

страница 138



Открытые стойки Rackopen

страница 151



Настенные шкафы Rackwall

страница 157



Настенные шкафы Ecowall

страница 160



Настенные рамы Rackframe

страница 162



Организаторы

страница 163



Полки

страница 172



Вентиляторные модули и термостаты

страница 179



Панели электропитания

страница 185



Набор заземления

страница 190



Светильники

страница 190



Ролики, опоры и цоколи

страница 191



Крепежные наборы и заглушки

страница 192



Таблица совместимости

страница 194

Напольные шкафы 19"



Шкафы Racknet

Предназначены для размещения активного и пассивного сетевого оборудования и серверов. Статическая нагрузка – 600 кг. Поставляются в собранном виде.



Шкафы Racklan

Предназначены для размещения активного и пассивного сетевого оборудования и серверов. Статическая нагрузка – 400 кг. Поставляются в разобранном виде.



Шкафы Rackserv

Предназначены для размещения серверов в центрах обработки данных. Увеличенная глубина – 1000 мм. Увеличенная прочность. Статическая нагрузка – 1000 кг. Поставляются в собранном виде.



Шкафы Rackcenter

Созданы специально для центров обработки данных (ЦОД). Высокая несущая способность – 1200 кг. Степени защиты IP20 и IP55. Поставляются в собранном виде.

Напольные шкафы 19"

Кодировка напольных шкафов 19"

60 X - XX - XX - XX XX

60	X	XX	XX	XX	XX
60					Шкафы 19"
	X				Напольные шкафы
		XX			Высота шкафа в юнитах (U)
					16U 16
					22U 22
					26U 26
					32U 32
					36U 36
					42U 42
					44U 44
					47U 47
		XX			Размеры основания шкафа, мм
					600 × 600 мм 66
					600 × 800 мм 68
					800 × 800 мм 88
					600 × 1000 мм 6A
					600 × 1100 мм 6B
					600 × 1200 мм 6C
					800 × 1000 мм 8A
					800 × 1100 мм 8B
					800 × 1200 мм 8C
		XX			Конструкция дверей, цоколь, стенки
					Racknet перфорированная дверь (для ширины 800 – распашная) 07
					Racknet стеклянная (для ширины 800 – распашная) 08
					Racknet металлическая (для ширины 800 – распашная) 09
					Racknet для ширины 800 – стеклянная одиночная в стальной раме 11
					Racklan стеклянная (для ширины 800 – распашная) 38
					Racklan металлическая (для ширины 800 – распашная) 39
					Ecolan стеклянная 48
					Ecolan металлическая 49
					PCcase 3 секции, стеклянная 58
					Rackserv 2 перфорированные двери 87
					Rackserv перфорированная дверь 88
					Rackserv стеклянная дверь 89
					Rackcenter перфорированная, цоколь, без боковых стенок 94
					Rackcenter перфорированная, цоколь 95
					Rackcenter стеклянная IP55, цоколь 96
					Rackcenter стеклянная 98
					Rackcenter перфорированная 99
		XX			Цвет шкафа
					Светло-серый RAL 7035 GY
					Черный RAL 9005 BL

60 X - XX - XX - XX XX



GY – светло-серый RAL 7035



BL – черный RAL 9005



Голубой RAL 5014

Напольные шкафы Racknet



60F-42-66-08GY

Характеристики

- Размеры (Ш × Г × В)
600 × 600/ 800 мм × 16/ 20/ 22/ 26/ 32/ 36/ 39/ 42/ 44/ 47U
800 × 800 мм × 32/ 36/ 39/ 42/ 44/ 47U
600 × 1000 мм × 26/ 36/ 42/ 47U
800 × 1000 мм × 42/ 47U
- Нагрузка до 600 кг
- Передняя дверь шкафа шириной 600 мм
Тонированное стекло в стальной раме или цельнометаллическая, на замке с поворотной ручкой
Может быть установлена для открывания в левую или правую сторону, легко снимается
- Передняя дверь шкафа шириной 800 мм
Двойная распашная тонированное стекло или двойная распашная цельнометаллическая
- Боковые стенки съемные, фиксируются на защелках и на замке
- Задняя дверь шкафа шириной 600 мм
Цельнометаллическая с замком
- Задняя дверь шкафа шириной 800 мм
Двойная распашная цельнометаллическая
- Верхняя крышка составная с вентиляционной щелью, вентиляторные блоки устанавливаются в нижнюю часть крышки внутри шкафа
- Возможна установка на цоколь или на регулируемые ножки (входят в стандартную комплектацию), или на роликовые опоры
- 19" направляющие – оцинкованная сталь, две пары, регулируются по глубине, пронумерованы по юнитам
- Кабельные вводы
Ввод в полу регулируемый по ширине и защищенный резиновым бандажом по краям
Для шкафов высотой 32U и выше – 2 щеточных ввода на задней стенке сверху и снизу
- Заземление
На раме и на всех съемных элементах предусмотрены клеммы заземления
Шнуры заземления входят в стандартную комплектацию
- Покрытие – порошковая краска с предварительным фосфатированием
- Цвет
Металлические боковые поверхности – светло-серый RAL 7035, конструктивные элементы ребер – голубой RAL 5014
Черный RAL 9005
- Поставка в собранном виде в картонном ящике
- Гарантия 5 лет
- Степень защиты (код IP) IP20

Напольные шкафы Racknet



60F-42-88-08GY

Массогабаритные характеристики

Высота, U	Внутренняя высота, мм	Внешняя высота, мм	Вес 600×600, кг	Вес 600×800, кг
16	740	865	45	50
22	1006	1131	59	66
26	1184	1309	68	45
32	1451	1576	83	95
36	1629	1754	93	106
42	1896	2021	107	121
44	1985	2110	115	130
47	2118	2243	126	142

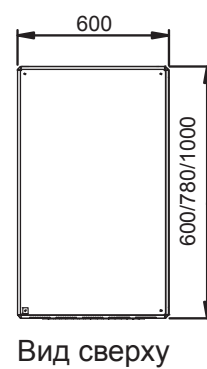
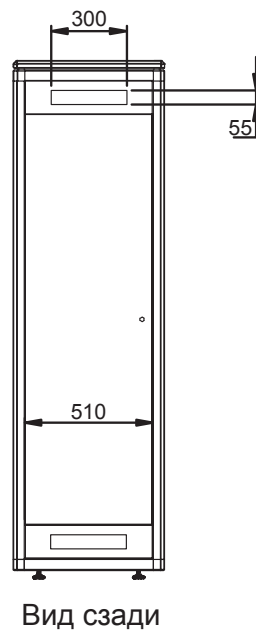
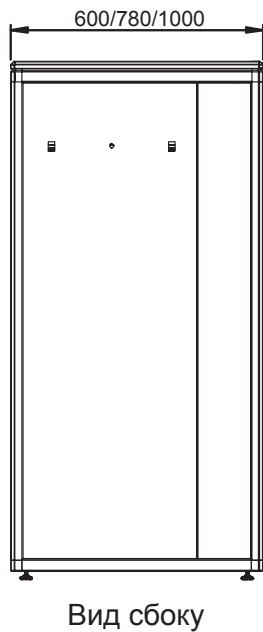
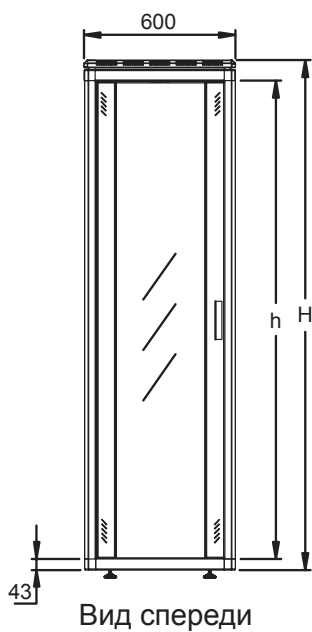
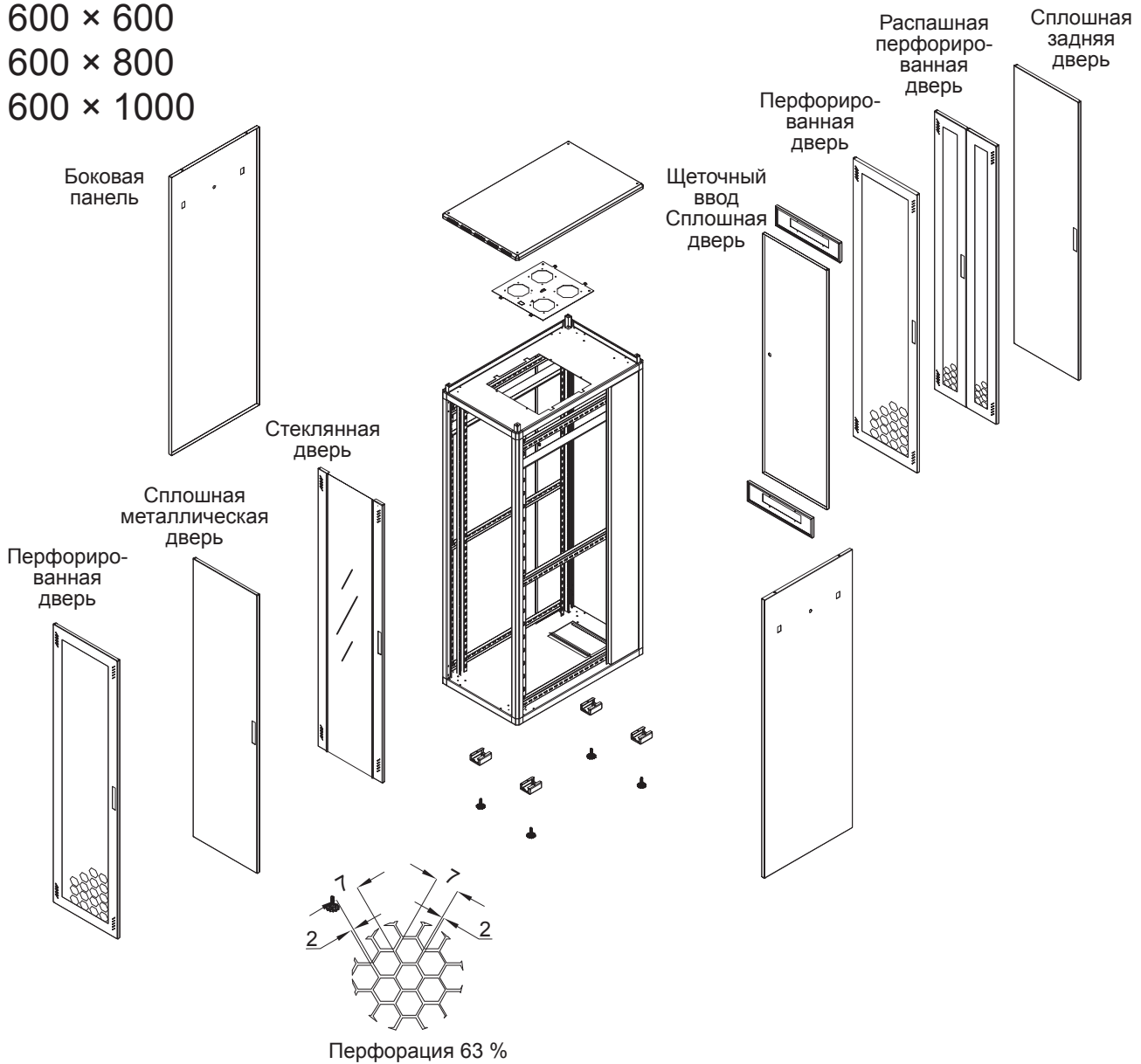
Высота, U	Внутренняя высота, мм	Внешняя высота, мм	Вес 800×800, кг
32	1451	1576	105
36	1629	1754	115
42	1896	2021	131
44	1985	2110	140
47	2118	2243	152



60F-42-88-11GY на цоколе

Напольные шкафы Racknet

600 × 600
600 × 800
600 × 1000



Напольные шкафы Racknet



С открытой дверью



60F-42-66-08GY с оборудованием без стенок

Пример заказа

Код товара	Наименование
1 60F-26-66-09GY	Eurolan шкаф Racknet 600 × 600 × 26U, передняя дверь металлическая
2 60F-26-68-08GY	Eurolan шкаф Racknet 600 × 800 × 26U, передняя дверь стеклянная, шнуры заземления, ножки.
3 60F-42-6A-08GY	Eurolan шкаф Racknet 600 × 1000 × 42U, (2021 мм) стеклянная дверь, шнуры заземления, ножки
4 60F-42-88-07GY	Eurolan шкаф Racknet 800 × 800 × 42U, (2021 мм), передняя дверь перфорированная, шнуры заземления, ножки

Аксессуары для шкафов Racklan

Код товара	Наименование
1 60A-32-60-08GY	Eurolan металлическая дверь для напольных шкафов Racknet шириной 600 32U
2 60A-42-60-08GY	Eurolan металлическая дверь для напольных шкафов Racknet шириной 600 42U
3 60B-42-72-08GY	Eurolan задняя перфорированная дверь для шкафов Racknet 600, 42U
4 60B-42-83-08GY	Eurolan перфорированная распашная дверь для шкафов Racknet 800, 42U
5 60B-47-81-08GY	Eurolan стеклянная распашная дверь для шкафов Racknet 800, 47U
6 60A-18-xx-08GY	Eurolan организатор вертикальный для шкафов Racknet

Напольные шкафы Racklan



60F-42-66-38GY

Характеристики

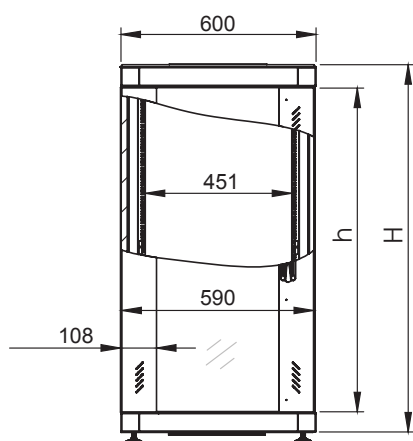
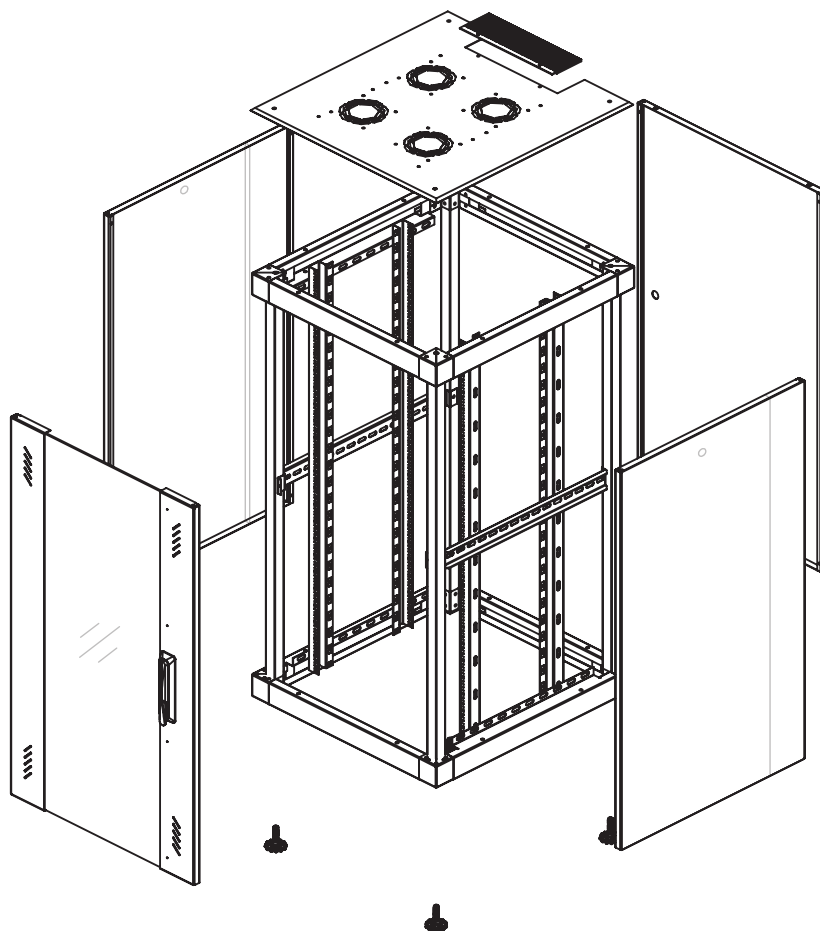
- Размеры основания (Ш × Г), мм
600 × 600
600 × 800
600 × 1000
800 × 800
800 × 1000
- Высота шкафов
для глубины 600 и 800 мм – 22, 26, 32, 36, 42U
для глубины 1000 мм только 42U
- Нагрузка до 400 кг
- Область применения
Коммутационное оборудование СКК
Активное сетевое оборудование
Не предназначен для установки тяжелого оборудования
- Передняя дверь шкафа шириной 600 мм
Тонированное стекло в стальной раме, на замке с поворотной ручкой, может быть установлена для открывания в левую или правую сторону
- Передняя дверь шкафа шириной 800 мм
Двойная распашная тонированное стекло
- Боковые стенки съемные, фиксируются на замке
- Задняя дверь шкафа шириной 600 мм
Цельнометаллическая с замком
- Задняя дверь шкафа шириной 800 мм
Двойная распашная цельнометаллическая
- Верхняя крышка
Со щеточным кабельным вводом
На внутреннюю сторону крышки изнутри шкафа может быть установлено до двух вентиляторных модулей 60A-90-02-18GY или один 60A-90-04-18GY
- Основание полностью открыто для ввода кабелей
Опционально поставляется днище с кабельным вводом, защищенным резиновым бандажом
Варианты установки шкафа:
на основание (цоколь)
на регулируемые ножки (поставляются со шкафом)
на роликовые опоры
- 19" направляющие – оцинкованная сталь, две пары, легко регулируются по глубине
- На раме и на всех съемных элементах предусмотрены клеммы заземления
- Покрытие – порошковое окрашивание с предварительным фосфатированием
- Цвет
Металлические боковые поверхности – светло-серый RAL 7035, конструктивные элементы ребер – голубой RAL 5014
Черный RAL 9005
- Поставка в разобранном виде в двух плоских скрепленных между собой картонных коробках на деревянном поддоне, упаковка шкафа после его сборки может трансформироваться в упаковку для транспортировки шкафа в собранном виде
- Гарантия 5 лет
- Степень защиты (код IP) IP20

Напольные шкафы Racklan

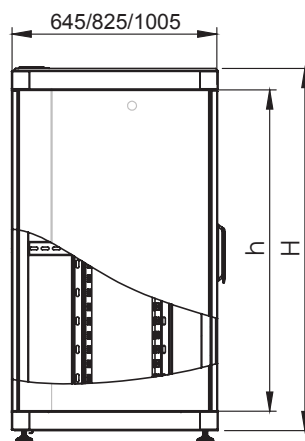
600 × 600

600 × 800

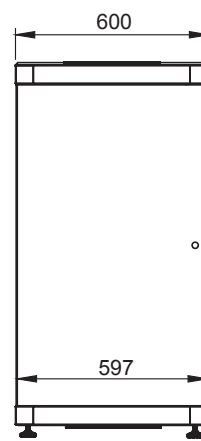
600 × 1000



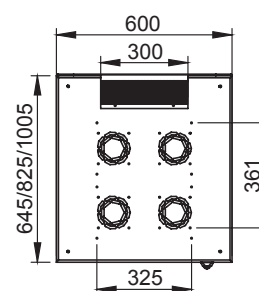
Вид спереди



Вид сбоку



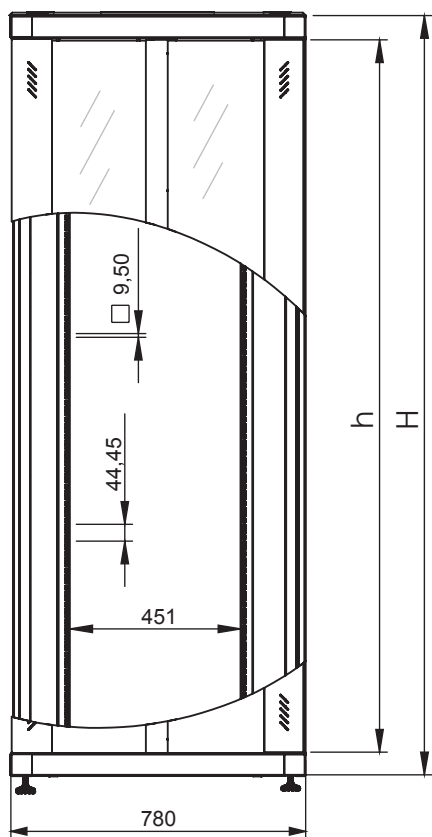
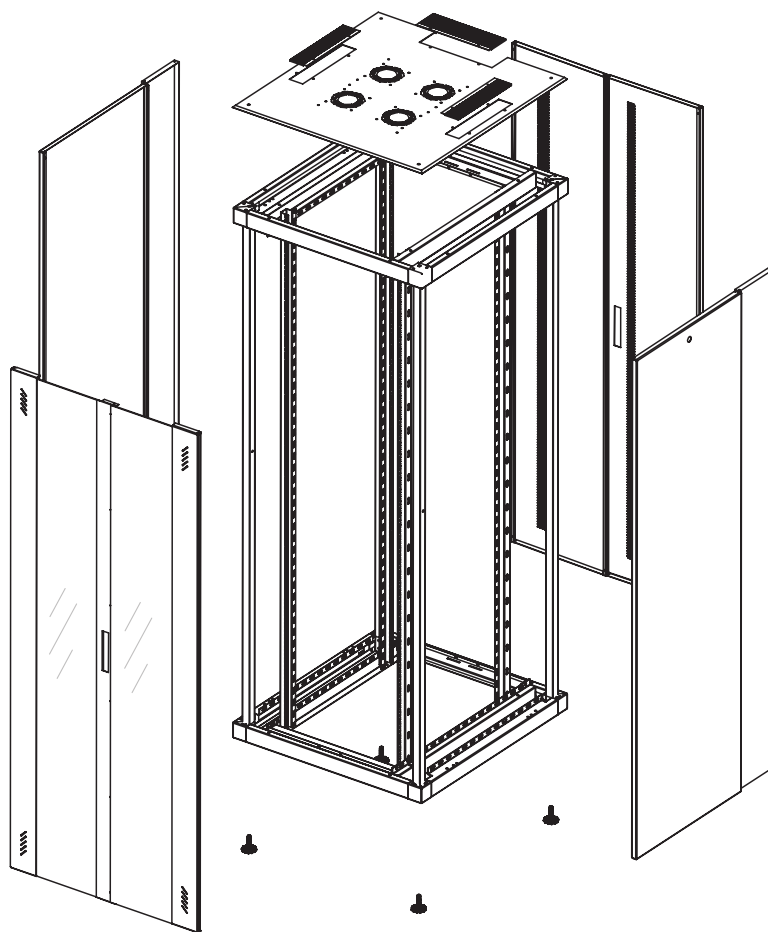
Вид сзади



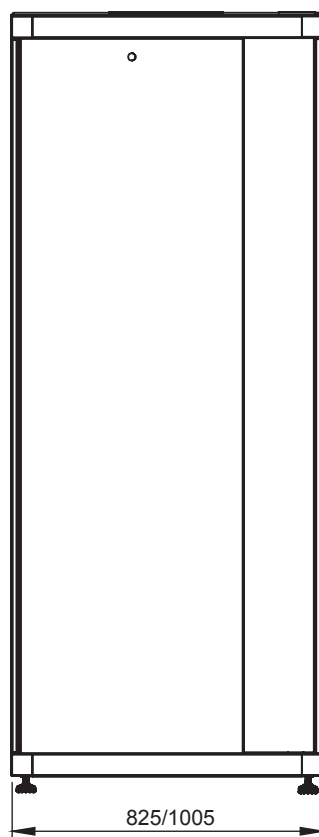
Вид сверху

Напольные шкафы Racklan

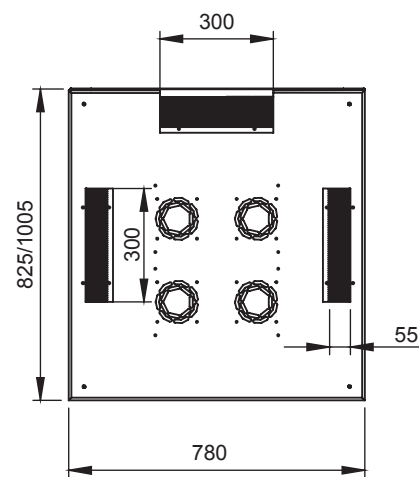
800 × 800
800 × 1000



Вид спереди



Вид сбоку



Вид сверху

Напольные шкафы Racklan



60F-32-88-38GY

Размеры

Высота, U	Внутренняя высота, мм	Внешняя высота, мм	Размеры плоской упаковки шкафа глубиной 600, мм
22	1002	1130	1310 × 725 × 370
26	1180	1308	1500 × 725 × 370
32	1447	1575	1760 × 725 × 370
36	1625	1753	1940 × 725 × 370
42	1892	2020	2200 × 725 × 370

Высота, U	Внутренняя высота, мм	Внешняя высота, мм	Размеры плоской упаковки шкафа, мм
32	1447	1575	1760 × 920 × 370
36	1625	1753	1940 × 920 × 370
42	1892	2020	2200 × 920 × 370



Шкаф Racklan в упаковке

Напольные шкафы Racklan



Верхняя крышка Racklan



Дно Racklan

Пример заказа

Код товара	Наименование
1 60F-26-66-38GY	Eurolan Racklan коммутационный шкаф 22U 600 × 600 мм
2 60F-42-66-38GY	Eurolan Racklan коммутационный шкаф 42U 600 × 600 мм
3 60F-26-68-38GY	Eurolan Racklan коммутационный шкаф 26U 600 × 800 мм
4 60F-42-68-38GY	Eurolan Racklan коммутационный шкаф 42U 600 × 800 мм
5 60F-42-88-38GY	Eurolan Racklan коммутационный шкаф 42U 800 × 800 мм
6 60F-42-8A-38GY	Eurolan Racklan коммутационный шкаф 42U 800 × 1000 мм

Аксессуары для шкафов Racklan

Код товара	Наименование
1 60B-42-81-38GY	Eurolan стеклянная распашная дверь для шкафов Racklan 800, 42U

Напольные шкафы Rackserv



60F-42-6A-88GY

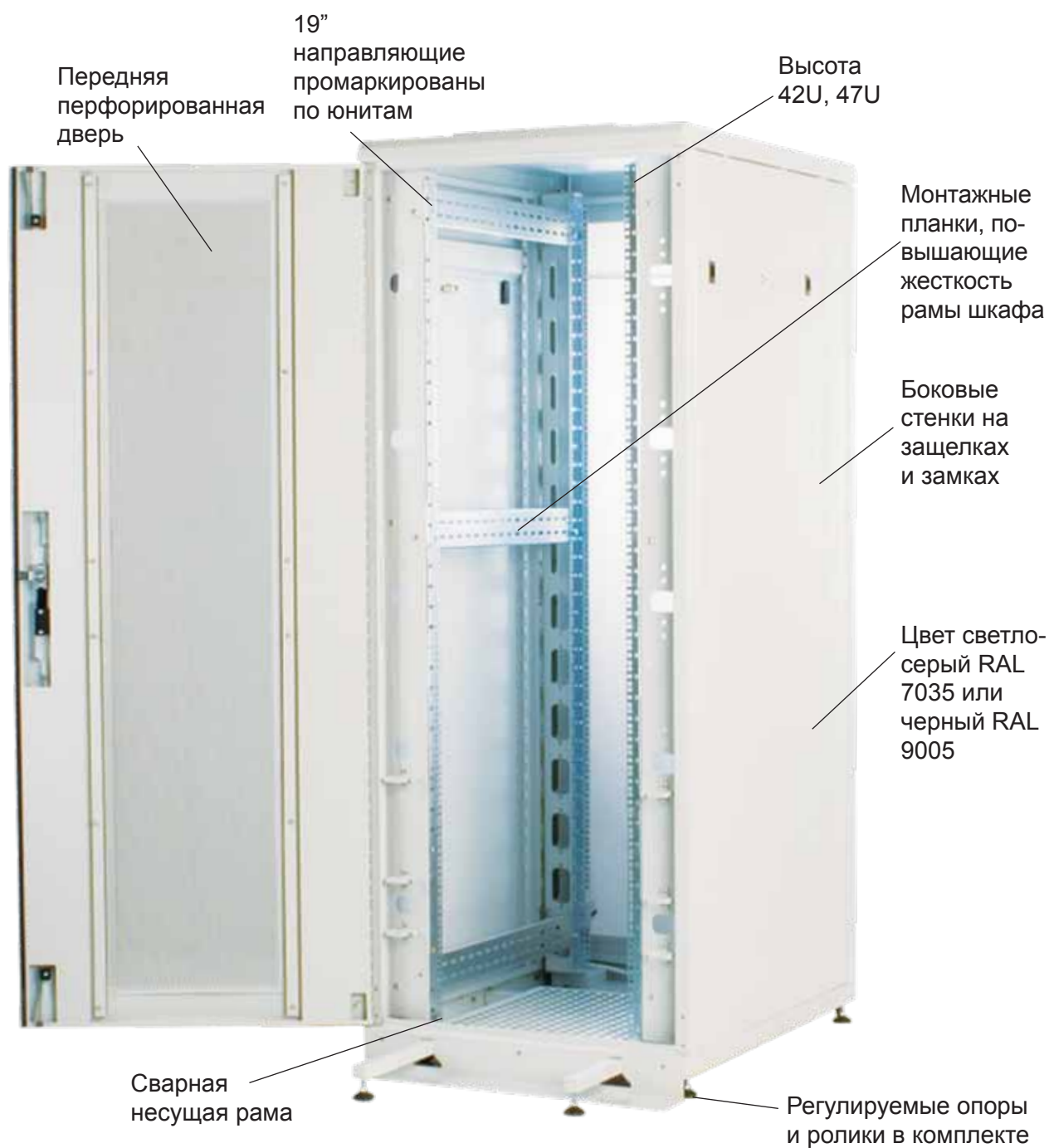


60F-42-6A-88GY с открытой задней дверью

Характеристики

- Размеры основания (Ш × Г), мм
600 × 1000 мм
800 × 1000 мм
- Высота (U)
Модель 600 × 1000 мм
26U
36U
42U
47U
- Модель 800 × 1000 мм
42U
47U
- Нагрузка до 1000 кг
- Передняя дверь перфорированная металлическая на замке с трехточечной фиксацией
Может быть установлена для открывания в левую или правую сторону, легко снимается
- Боковые стенки цельнометаллические, съемные, фиксируются на защелках и на замке
- Задняя дверь перфорированная металлическая распашная с замком
- Верхняя крышка перфорированная, вентиляторные блоки устанавливаются в нижнюю часть крышки внутри шкафа
- Цоколь с перфорированным дном, возможна установка напрямую на цоколь или на регулируемые ножки (входят в стандартную комплектацию), или на роликовые опоры, оборудован выдвижными опорами для лучшей устойчивости
- 19" направляющие – оцинкованная сталь, две пары, легко регулируются по глубине, пронумерованы по юнитам
- Раздвижной кабельный ввод, регулируемый по ширине и снабженный толстой резиной по краям в крыше и дне шкафа
- На раме и на всех съемных элементах предусмотрены клеммы заземления. Шнуры заземления входят в стандартную комплектацию
- Покрытие – порошковая краска с предварительным фосфатированием
- Цвет
Металлические боковые поверхности – светло-серый RAL 7035, конструктивные элементы ребер – голубой RAL 5014
Черный RAL 9005
- Поставка в собранном виде в картонном ящике
- Гарантия 5 лет
- Степень защиты (код IP) IP20

Шкаф 19" Rackserv 800 × 1000



3-точечный замок с поворотной ручкой



Выдвижные опоры для работы с тяжелым оборудованием



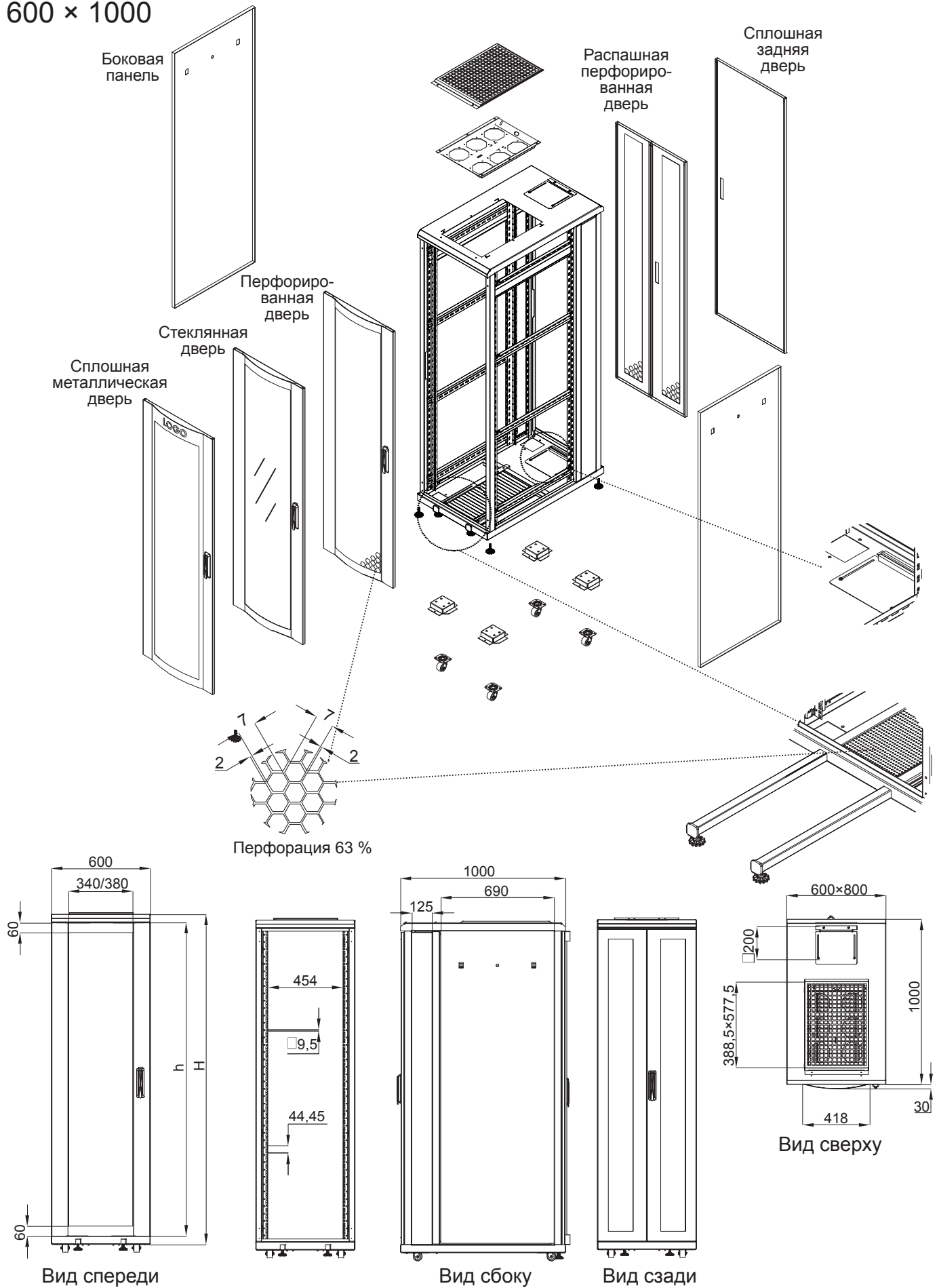
Кабельные вводы через пол со сдвигаемой крышкой



Перфорированные двери для лучшей вентиляции

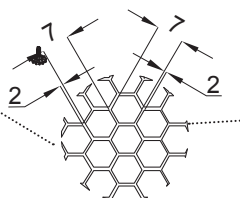
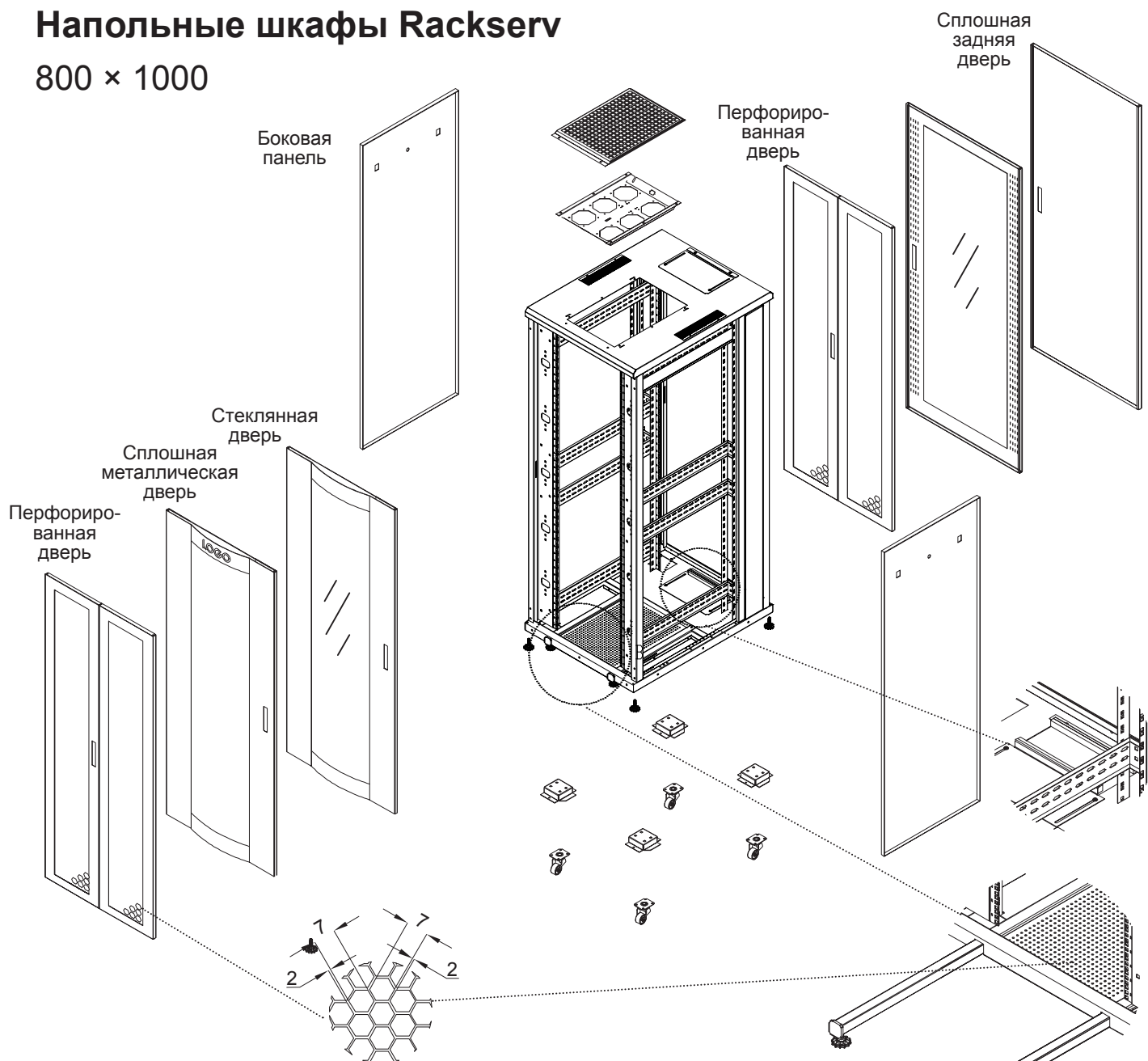
Напольные шкафы Rackserv

600 × 1000

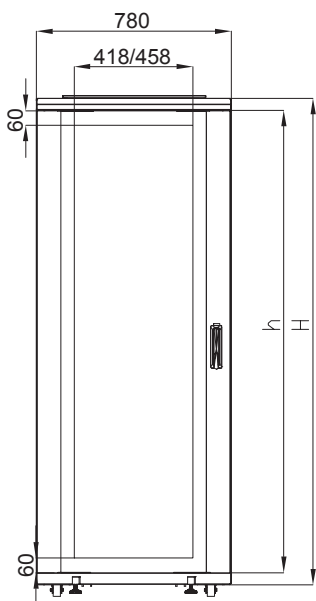


Напольные шкафы Rackserv

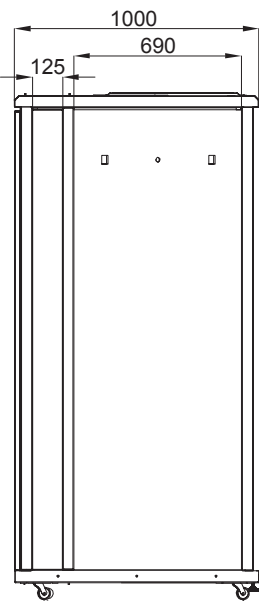
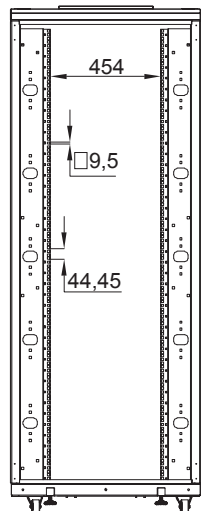
800 × 1000



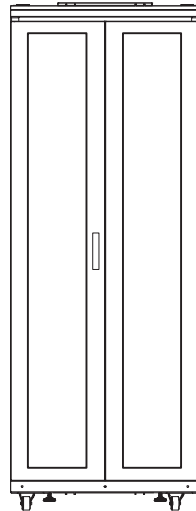
Перфорация 63 %



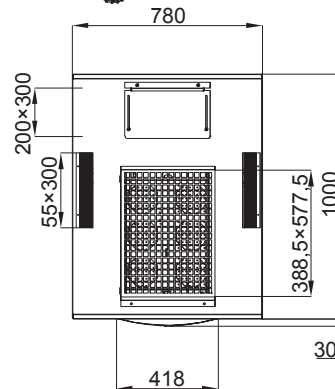
Вид спереди



Вид сбоку



Вид сзади



Вид сверху

Напольные шкафы Rackserv



С закрытой задней дверью

Массогабаритные характеристики

Высота, U	Внутренняя высота, мм	Внешняя высота, мм	Вес 600×1000, кг	Вес 800×1000, кг
26	1187	1338	84	
36	1632	1782	127	
42	1899	2049	142	166
47	2122	2272	155	195

Пример заказа

Код товара	Наименование
1 60F-42-8A-88GY	Eurolan шкаф Rackserv 800x1000x42U, (2049 мм), перфорированная передняя и задняя двери, замок с поворотной ручкой и трёхточечной фиксацией, шнуры заземления, ножки.
2 60F-47-6A-88BL	Eurolan шкаф Rackserv 600x1000x47U, (2272 мм), перфорированная передняя и задняя двери, замок с поворотной ручкой и трёхточечной фиксацией, шнуры заземления, ножки. Черный



С оборудованием



Напольные шкафы Rackcenter



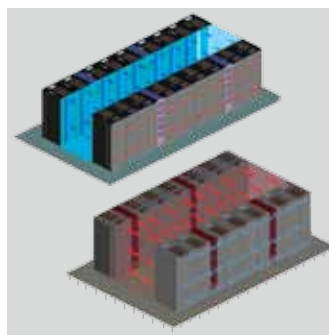
Шкафы серии Eurolan Rackcenter – идеальное решение для ЦОД: нагрузка до 1200 кг, сварная рама, 80% перфорация.



Боковые системы охлаждения замкнутого цикла позволяют отвести до 30 кВт тепловой энергии из пространства шкафа.



Сварной каркас шкафа – залог надежности и высоких эксплуатационных качеств.



Внутрирядные системы кондиционирования используются как непосредственно для охлаждения, так и для увеличения охлаждающей способности, достигаемой изоляцией холодного коридора. Позволяют справиться с тепловой нагрузкой до 30 кВт.

Кодирование шкафов Rackcenter

60	X	-	XX	-	XX	-	XX	XX		
60									Коммутационные шкафы	
	X								Вид продукта	
									Напольный шкаф	F
									Аксессуары	A
			XX						Высота шкафа в юнитах (U)	
									42U	42
									47U	47
				XX					Размерения конструктива в плане	
									600 × 1000 мм	6A
									600 × 1200 мм	6C
									800 × 1000 мм	8B
									800 × 1200 мм	8C
					XX				Конструктивные особенности исполнения шкафа	
									шкаф IP55 с цоколем 100 мм	95
									шкаф IP55 без цоколя	96
									шкаф IP20 с цоколем 100 мм	98
									шкаф IP20 без цоколя	99
						XX			Цвет корпуса шкафа	
									Светло-серый RAL 7035	GY
									Черный RAL 9005	BL
60	X	-	XX	-	XX	-	XX	XX		



GY – светло-серый RAL 7035



BL – черный RAL 9005

Напольные шкафы Rackcenter



60F-42-6A-99BL



60F-42-6A-95GY

Характеристики

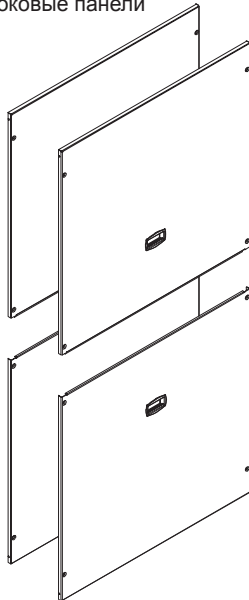
- Размеры
ширина 600 или 800 мм
глубина 1000, 1100 или 1200 мм
- Высота (U)
42U
47U
- Нагрузка до 1200 кг
- Степени защиты (коды IP) IP20, IP55
- Передняя дверь
Для IP20 – перфорированная (63%) металлическая, на замке с трехточечной фиксацией
Для IP55 – стеклянная, с уплотнителем
Угол открывания 130°
Дверь может быть установлена для открывания в левую или правую сторону, легко снимается
- Боковые стенки цельнометаллические, съемные (в исполнении IP20), фиксируются на защелках и на замке
- Задняя дверь
Для IP20 – перфорированная (63%) металлическая, на замке с трехточечной фиксацией
Для IP55 – цельнометаллическая, с уплотнителем
Угол открывания 130°
- Верхняя крышка перфорированная, вентиляторные блоки устанавливаются в нижнюю часть крышки внутри шкафа
- Цоколь 100 мм поставляется либо со шкафами, либо отдельно
- 19" направляющие – оцинкованная сталь, две пары, легко регулируются по глубине, пронумерованы по юнитам
- Кабельные вводы
Снизу в виде съемных панелей в основании шкафа
Сверху 5 вводов
- Заземление
На раме и на всех съемных элементах предусмотрены клеммы заземления
Шнуры заземления входят в стандартную комплектацию
- Покрытие – порошковая краска с предварительным фосфатированием
- Цвет светло-серый RAL 7035, черный RAL 9005
- Поставка в собранном виде в картонном ящике
- Комплект поставки
1 сварной каркас
2 пары 19" монтажных направляющих
1 передняя дверь с 63 % перфорацией (стеклянная дверь с уплотнением для IP55)
1 задняя дверь с 63 % перфорацией (цельнометаллическая дверь с уплотнением для IP55)
2 замка с трехточечной фиксацией
2 боковые панели
1 потолочная панель
4 съемные панели в основании шкафа
Контакты заземления на каждой панели
4 регулируемые опоры
- Материал – стальной лист
каркас корпуса 1,5 мм
19" монтажные направляющие 1,5 мм
двери 2,0 мм
перфорированные панели 1,2 мм
боковые панели 1,5 мм
потолочная панель 1,5 мм
основание 2,0 мм
съемные панели в основании шкафа 1,2 мм
- Гарантия 5 лет

Напольные шкафы Rackcenter

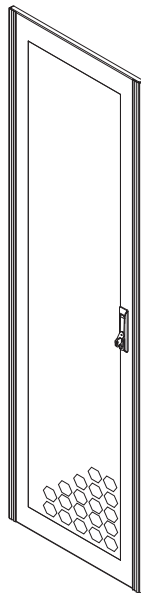
D = 1000/1100/1200

W = 600/800

Боковые панели



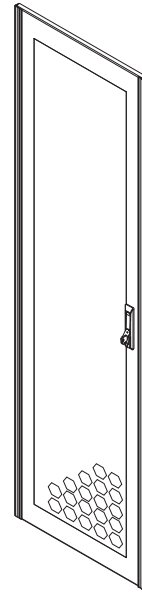
Перфорированная передняя дверь



Сплошная задняя дверь



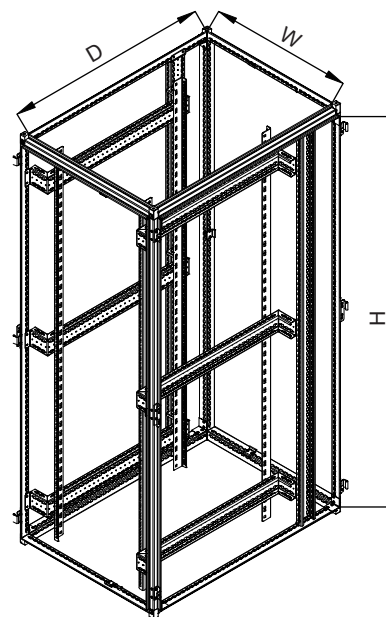
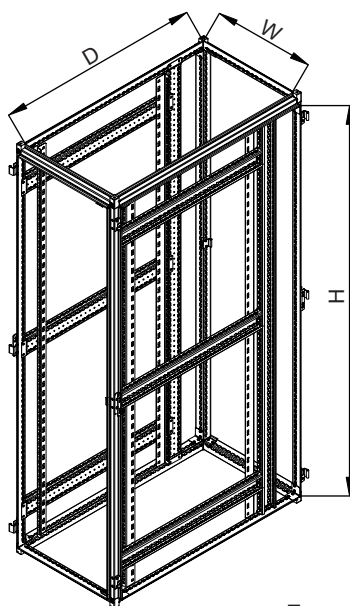
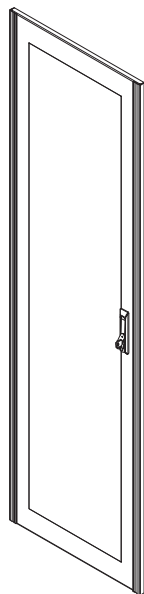
Перфорированная задняя дверь



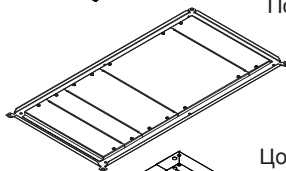
600 × 1000
600 × 1100
600 × 1200

800 × 1000
800 × 1100
800 × 1200

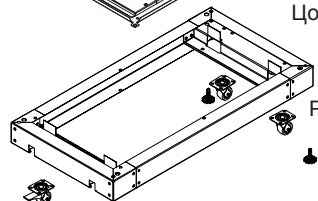
Стеклопанель передняя дверь



Пол

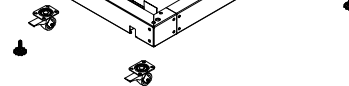
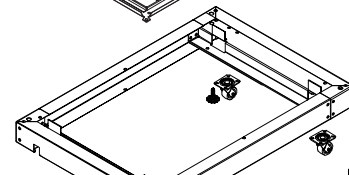
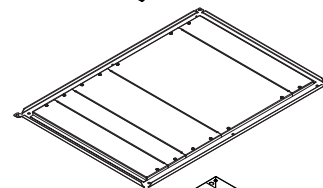


Цоколь



Ролики

Регулируемые опоры



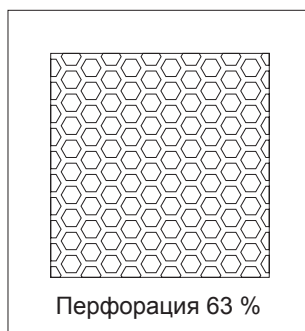
Напольные шкафы Rackcenter



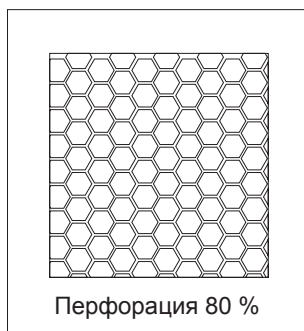
Вид элементов каркаса рамы



Вид основания шкафа со съёмными панелями



Перфорация 63 %



Перфорация 80 %

Пример заказа

Код товара	Наименование
Шкафы IP20	
1	60F-42-6A-99GY Eurolan шкаф Rackcenter 600 × 1000 × 42U
2	60F-42-6C-99GY Eurolan шкаф Rackcenter 600 × 1200 × 42U
3	60F-47-6A-99GY Eurolan шкаф Rackcenter 600 × 1000 × 47U
4	60F-47-6C-99GY Eurolan шкаф Rackcenter 600 × 1200 × 47U
5	60F-42-8A-99GY Eurolan шкаф Rackcenter 800 × 1000 × 42U
6	60F-42-8C-99GY Eurolan шкаф Rackcenter 800 × 1200 × 42U
7	60F-47-8A-99GY Eurolan шкаф Rackcenter 800 × 1000 × 47U
8	60F-47-8C-99GY Eurolan шкаф Rackcenter 800 × 1200 × 47U
Шкафы IP55	
60F-42-6A-96GY	Eurolan шкаф Rackcenter 600 × 1000 × 42U, IP55
60F-42-6C-96GY	Eurolan шкаф Rackcenter 600 × 1200 × 42U, IP55
60F-47-6A-96GY	Eurolan шкаф Rackcenter 600 × 1000 × 47U, IP55
60F-47-6C-96GY	Eurolan шкаф Rackcenter 600 × 1200 × 47U, IP55
60F-42-8A-96GY	Eurolan шкаф Rackcenter 800 × 1000 × 42U, IP55
60F-42-8C-96GY	Eurolan шкаф Rackcenter 800 × 1200 × 42U, IP55
60F-47-8A-96GY	Eurolan шкаф Rackcenter 800 × 1000 × 47U, IP55
60F-47-8C-96GY	Eurolan шкаф Rackcenter 800 × 1200 × 47U, IP55

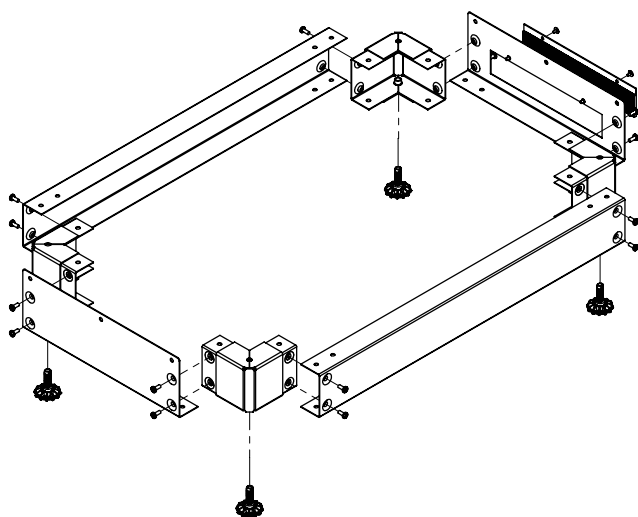
Напольные шкафы Rackcenter

Цоколь

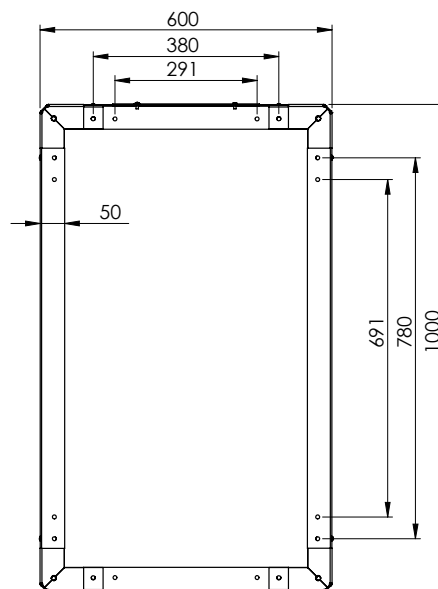
Характеристики

- Высота 100 мм
- Материал сталь 2,0 мм
- Поставка вместе с набором 4 роликов

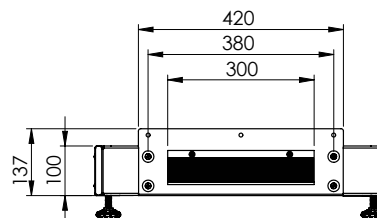
Код товара	Наименование
1 60F-07-6A-99GY	Eurolan Rackcenter цоколь 600 × 1000 с комплектом 4 роликов
2 60F-07-6C-99GY	Eurolan Rackcenter цоколь 600 × 1200 с комплектом 4 роликов
3 60F-07-8A-99GY	Eurolan Rackcenter цоколь 800 × 1000 с комплектом 4 роликов
4 60F-07-8C-99GY	Eurolan Rackcenter цоколь 800 × 1200 с комплектом 4 роликов



Общий вид
60F-07-6A-99GY



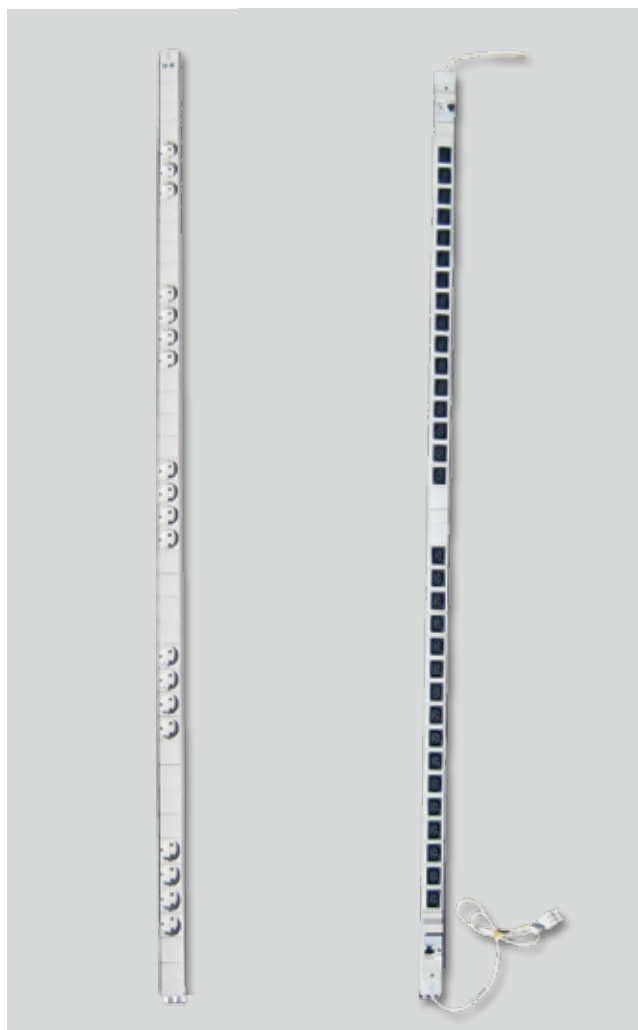
Вид сверху



Вид сзади

Напольные шкафы Rackcenter

Панели электропитания вертикальные



60A-63-41-18GY
60A-63-44-18GY



Вид двух панелей электропитания с задней стороны шкафа

Характеристики

- Высота 42U
47U
- Ширина 1U
- Номинальное выходное напряжение 250 В
- Максимальная полная токовая нагрузка на фазу 16 А
- Количество контуров 2 × 16 А
- Тип выходных розеток евровилка Shuko, IEC 320 C13
- Электрическое соединение выходных розеток IEC 320 C13 выполнено по технологии IDC
- Количество выходных розеток 18 или 32 (двумя группами по 9 или 16)
- Тип входного соединения разъем IEC 320 C20
- Шнур питания 2,0 м, 3 × 1,5 мм²
- Материал: алюминиевый профиль, пластик класс горючести V0
- Цвет светло-серый RAL 7032
- Поставка в индивидуальной упаковке

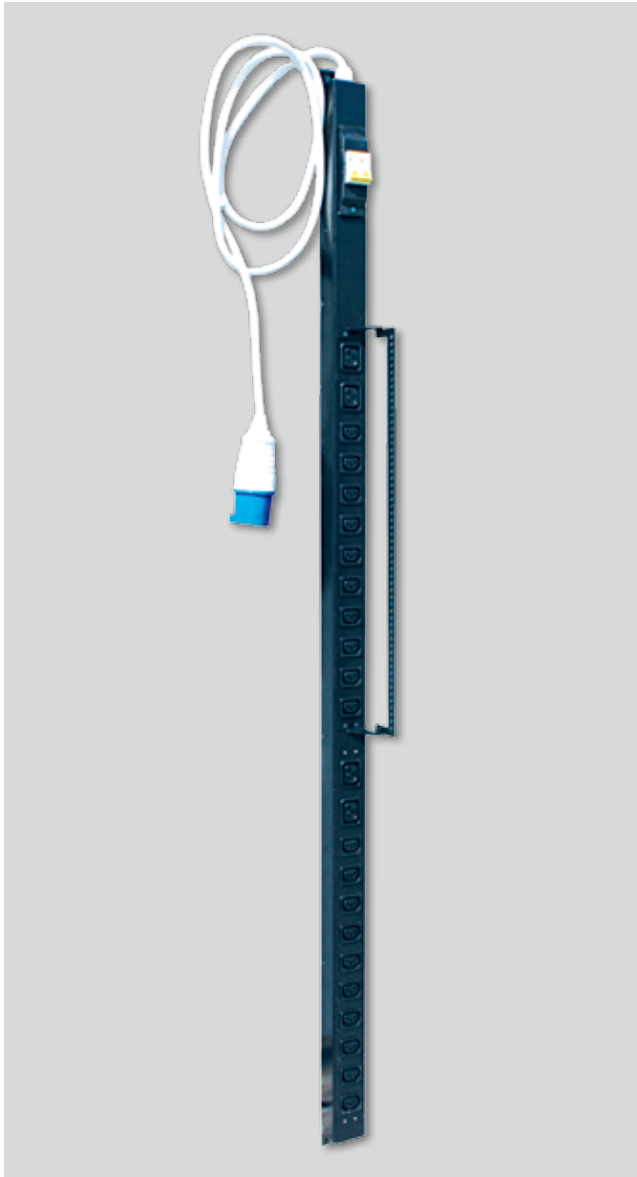
Варианты комплектации

- С индикацией питания и полярности включения
- С защитой от перегрузки по току автомат Legrand
- С защитой от токов утечки и защитой по току УЗО Legrand
- С кабелями питания с разъемами IEC 309 16 А 2P+E
- С кабелями питания с разъемами Gezis GST18i3 Wieland вилка и розетка

Код товара	Наименование
1	60A-63-41-18GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 18 розеток евровилка Shuko с индикацией питания
2	60A-63-42-18GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 18 розеток евровилка Shuko с защитой от перегрузки по току
3	60A-63-44-18GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 18 розеток IEC320 C13 с индикацией
4	60A-63-45-18GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 18 розеток IEC320 C13 с защитой от перегрузки по току
5	60A-63-41-32GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 32 розетки евровилка Shuko с индикацией
6	60A-63-42-32GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 32 розетки евровилка Shuko с защитой от перегрузки по току
7	60A-63-43-32GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 32 розетки евровилка Shuko с защитой от токов утечки и защитой по току
8	60A-63-44-32GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 32 розетки IEC320 C13 с индикацией
9	60A-63-45-32GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 32 розетки IEC320 C13 с защитой от перегрузки по току
10	60A-63-46-32GY Eurolan панель два контура 2 × 16 А 32 розетки IEC320 C13 с защитой от токов утечки и защитой по току

Напольные шкафы Rackcenter

Панель электропитания 32А на 24 розетки



60A-63-15-24BL

Характеристики

- Размеры (Ш × Г × В) 44 × 80 × 1592 мм (36U)
- Размеры по точкам крепления 1620 мм
- Номинальное выходное напряжение 230 В
- Максимальная полная токовая нагрузка на фазу 32А
- Количество контуров 1 × 32А
- Количество выходных розеток 24
- Тип выходных розеток
20 шт. IEC 320 C13
4 шт. IEC 320 C19
- Тип входного соединения разъем IEC 309 32 А 2Р+Е
(возможна поставка панели со шнуром питания без разъема)
- Шнур питания 3 × 2,5 мм²
- Длина шнура питания 3,0 м
- Кронштейны в комплекте
- Материал: алюминиевый профиль, пластик класс горючести V0
- Цвет светло-серый RAL 7032 или черный RAL 9005
- Поставка в индивидуальной упаковке

Код товара		Наименование
1	60A-63-15-24GY	Eurolan панель 1 × 32А 24 розетки, IEC 320 C13 20 шт. IEC 320 C19 4 шт.
2	60A-63-15-24BL	Eurolan панель 1 × 32А 24 розетки, IEC 320 C13 20 шт. IEC 320 C19 4 шт.



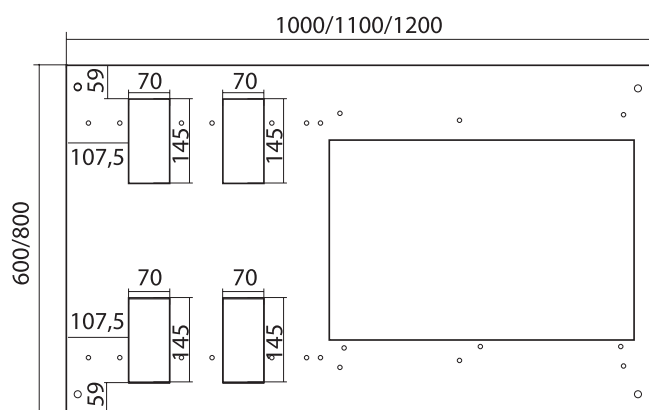
60A-63-15-24BL

Напольные шкафы Rackcenter

Кабельные разделители



Вид потолочной панели с кабельными разделителями и передней панелью



Чертеж потолочной панели шкафа с отверстиями под кабельные вводы и вентиляторную панель

Предназначены для разделения потоков кабелей сверху вдоль рядов шкафов.

Характеристики

- Устанавливаются на потолочную панель
- Материал оцинкованная сталь
- Раздельная прокладка для информационных и силовых кабелей
- Полезное пространство для прокладки у кабельного разделителя 600 × 200: ширина 600 мм, глубина 150 мм, высота 80 мм
- Полезное пространство для прокладки у кабельного разделителя 800 × 200: ширина 800 мм, глубина 150 мм, высота 80 мм

Код товара	Наименование	Размеры (Ш × В), мм
1	60A-20-61-01GY Eurolan кабельный разделитель на верхнюю панель 600 × 120	600 × 120
2	60A-20-81-01GY Eurolan кабельный разделитель на верхнюю панель 800 × 120	800 × 120
3	60A-20-62-01GY Eurolan кабельный разделитель на верхнюю панель 600 × 200	600 × 200
4	60A-20-82-01GY Eurolan кабельный разделитель на верхнюю панель 800 × 200	800 × 200
5	60A-20-61-02GY Eurolan передняя панель 600 × 120	600 × 120
6	60A-20-82-02GY Eurolan передняя панель 800 × 120	800 × 120

Напольные шкафы Rackcenter

Кольцо кабельное пластиковое для Rackcenter



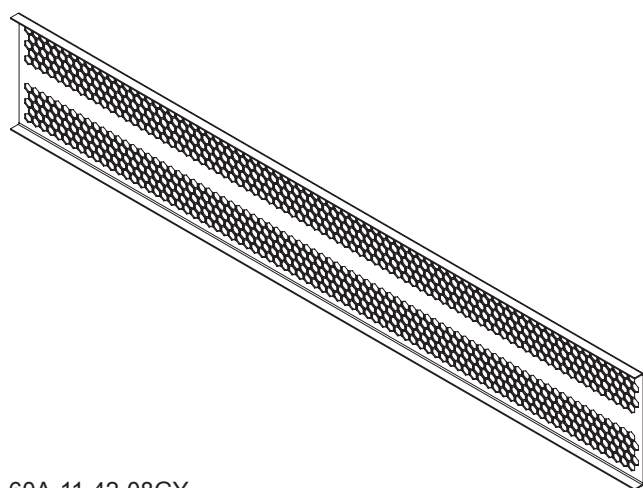
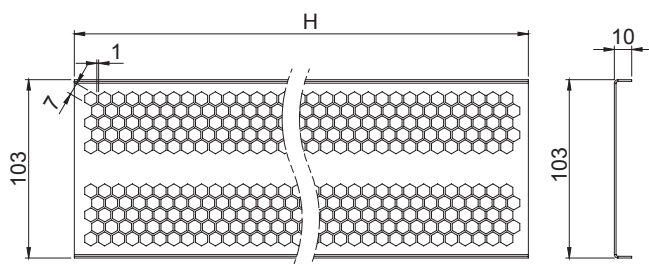
60A-19-02BL

Характеристики

- Предназначено для организации вертикальных и горизонтальных участков кабелей и коммуникационных шнуров в шкафах Rackcenter
- Материал пластик
- Цвет черный
- Монтаж фиксация в элементы перфорации каркаса рамы шкафов Rackcenter
- Не требуются винты
- Размеры (Ш × В) 100 × 46 мм
- Емкость 40 4-парных кабелей UTP

Код товара	Наименование
1	1 60A-19-03BL Eurolan Кольцо кабельное пластик для Rackcenter

Лотки вертикальные



60A-11-42-08GY

Предназначены для организации кабелей вдоль шкафа.

Характеристики

- Материал оцинкованная сталь
- Перфорирование для вентиляции и удобства фиксации кабелей
- Расположение по всей длине шкафа

Код товара	Наименование	Размеры (Ш × Г × В), мм
1	60A-11-42-08GY Eurolan лоток вертикальный, 42U	10 × 103 × 1813
2	60A-11-47-08GY Eurolan лоток вертикальный, 47U	10 × 103 × 2000

Напольные шкафы Rackcenter

Внутрирядные системы кондиционирования



60F-95-42-xxBL
и 60F-42-6A-99BL

Принцип действия внутрирядных систем кондиционирования. Внутрирядные системы кондиционирования используются как непосредственно для охлаждения, так и для увеличения охлаждающей способности, достигаемой изоляцией «холодного» коридора. Вариант с водяным охлаждением увеличивает общую эффективность охлаждения и может легко справиться с тепловой нагрузкой, доходящей до 30 кВт.

Характеристики

- Размеры (Ш × Г × В) 300 × 1200 мм × 42U
- Располагаются между стойками
- Перехват тепла непосредственно на выходе из горячего коридора и распределение холодного воздуха по холодному коридору
- Водяное охлаждение
- Мощность по отводу тепла 12, 20, 30 кВт
- Модульная конструкция позволяет наращивать охлаждающую способность по мере необходимости
- Простота установки и обслуживания
- Возможность интеграции с системой управления

Код товара		Наименование
1	60F-95-42-12BL	Eurolan Rackcenter водно-воздушная внутрирядная система кондиционирования разомкнутого цикла, 12 кВт, 230/1/50-60, 42U 300 × 1200 RAL 9005
2	60F-95-42-20BL	Eurolan Rackcenter водно-воздушная внутрирядная система кондиционирования разомкнутого цикла, 20 кВт, 230/1/50-60, 42U 300 × 1200 RAL 9005
3	60F-95-42-30BL	Eurolan Rackcenter водно-воздушная внутрирядная система кондиционирования разомкнутого цикла, 30 кВт, 230/1/50-60, 42U 300 × 1200 RAL 9005

Напольные шкафы Rackcenter

Системы изоляции «горячего» коридора



Система «горячий» коридор

Вид системы изоляции «горячего» коридора.

Система позволяет изолировать отработанный горячий воздух, поступающий от оборудования, внутри «горячего» коридора. В этом случае горячий воздух не смешивается с холодным. Горячий воздух охлаждается внутрирядными системами кондиционирования, после чего поступает в «холодный» коридор.

Характеристики

- Исключает смешивание горячего и холодного воздуха
- Повышение эффективности охлаждения
- Состоит из крыши и дверной системы
- Размеры крыши (Ш × Г) 1200 × 600 или 1200 × 800 мм
- Размеры дверной системы (Ш × В) 1200 × 2000 мм
- Возможно автоматическое или ручное открывание дверей
- Возможность интеграции контроля доступа с системой управления

Материалы

- Крыша: поликарбонат прозрачный в металлической раме
- Дверная система: стекло ударопрочное в металлической раме

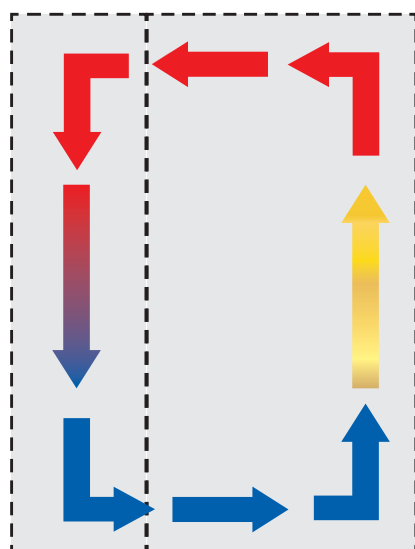
Код товара		Наименование
1	60A-51-6C-99BL	Eurolan Rackcenter крыша «горячего» коридора 1200 × 600 мм
2	60A-51-8C-99BL	Eurolan Rackcenter крыша «горячего» коридора 1200 × 800 мм
3	60A-52-01-99BL	Eurolan Rackcenter дверная система «горячего» коридора 1200 × 2000 мм, автоматическая, кодовый замок снаружи, кнопка внутри
4	60A-52-02-99BL	Eurolan Rackcenter дверная система «горячего» коридора 1200 × 2000 мм, автоматическая, кнопка снаружи, кнопка внутри
5	60A-52-03-99BL	Eurolan Rackcenter дверная система «горячего» коридора 1200 × 2000 мм, ручная

Напольные шкафы Rackcenter

Боковые системы кондиционирования замкнутого цикла



60F-42-6C-98BL с боковым охладителем 60F-96-42-12BL



Принцип работы боковой системы кондиционирования замкнутого цикла

Использование компактных блейд-серверов с сильным выделением тепла приводит к возникновению горячих участков, охладить которые невозможно не только стандартными средствами, но даже с использованием специальных приемов наподобие организации «холодных» коридоров. Идеальным решением, позволяющим предотвратить возникновение таких горячих точек, является охлаждение непосредственно в стойке с использованием водно-воздушных внутрирядных систем кондиционирования замкнутого цикла Eurolan.

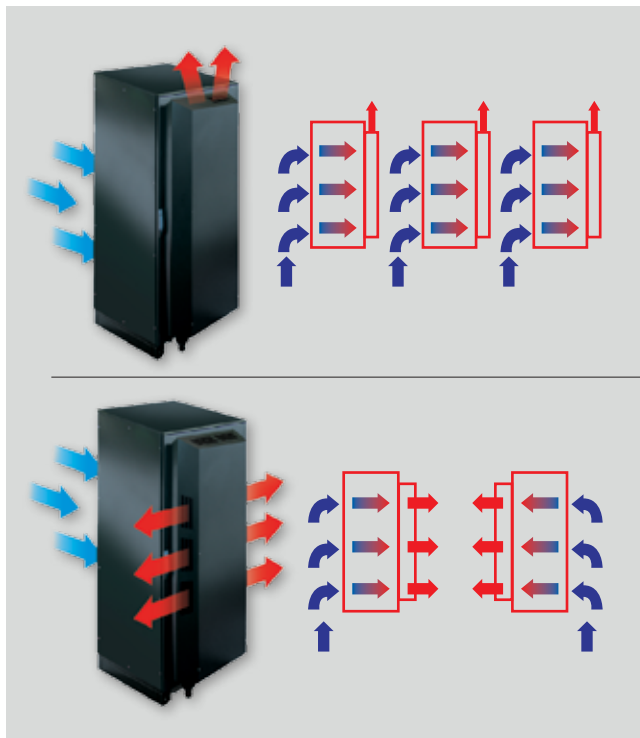
Характеристики

- Размеры (Ш × Г × В) 300 × 1200 мм × 42U
- Располагаются между стойками
- Замкнутая система IP55, предотвращающая смешивание горячего воздуха внутри стойки и холодного снаружи
- Водяное охлаждение
- Полное удаление тепла в месте его выделения
- Тепло устраняется в месте его выделения, и достигается большая экономия энергии
- Мощность по отводу тепла 12, 20, 30 кВт
- Модульная конструкция позволяет наращивать охлаждающую способность по мере необходимости
- Простота установки и обслуживания
- Возможностью интеграции с системой управления

Код товара	Наименование
1 60F-96-42-12BL	Eurolan Rackcenter водно-воздушная внутрирядная система кондиционирования замкнутого цикла, 12 кВт, 230/1/50-60, 42U 300 × 1200, цвет RAL 9005
2 60F-96-42-20BL	Eurolan Rackcenter водно-воздушная внутрирядная система кондиционирования замкнутого цикла, 20 кВт, 230/1/50-60, 42U 300 × 1200, цвет RAL 9005
3 60F-96-42-30BL	Eurolan Rackcenter водно-воздушная внутрирядная система кондиционирования замкнутого цикла, 30 кВт, 230/1/50-60, 42U 300 × 1200, цвет RAL 9005

Напольные шкафы Rackcenter

Устройство удаления горячего воздуха



Принцип работы устройства удаления горячего воздуха

Устройство удаления горячего воздуха – это компактное устройство, усиливающее поток воздуха и предназначенное для установки на задней двери серверного шкафа Rackcenter. Оно гарантирует оптимальное прохождение воздуха через серверы в объеме до 3000 м³/час с целью предотвратить возникновение горячих точек.

Устройство выпускается в двух разновидностях, учитывающих особенности расположения монтажных конструктивов в ЦОД. При наличии «холодных» и «горячих» коридоров горячий воздух сквозь серверы направляется назад, в «горячий» коридор, тогда как в тех ЦОД, где конструктивы расположены один за другим, горячий воздух направляется вверх. В любом случае при этом предотвращается опасное смешение холодного и горячего воздуха перед монтажными конструктивами, то есть с той стороны, откуда воздух засасывается. Это, в свою очередь, позволяет значительно повысить эффективность и надежность системы охлаждения ЦОД.

Характеристики

- Монтаж на задней двери, не занимает дополнительных U
- Мощность по отводу тепла 10 кВт
- Обеспечиваемый воздушный поток 3000 м³/час
- Скорость вращения вентиляторов выбирается исходя из требуемого отвода тепла
- Направление воздуха назад или вверх

Код товара	Наименование
1 60F-92-42-99GY	Eurolan Rackcenter устройство удаления горячего воздуха для задней двери, 10 кВт, 230/1/50-60, 3000 м ³ /час

Открытые стойки Rackopen



В случаях, когда важно обеспечить быстрый доступ к оборудованию со всех сторон, лучшим и одновременно экономичным выбором станет открытая стойка. Обычно открытые стойки применяют в чистых помещениях с малым количеством пыли и оборудованных кондиционерами. При этом надо учитывать, что открытая стойка выдерживает значительно меньший вес установленного на ней оборудования, чем шкаф 19".



Открытые стойки с двумя парами направляющих позволяют размещать оборудование и приборные полки с креплением на 4 точки. Более устойчивы, чем стойки с одной парой направляющих.

Кодировка открытых стоек

60	X	-	XX	-	XX	-	XX	XX	Шкаф 19"
	L								Открытая стойка
			XX						Высота в юнитах
									26U
									26
									36U
									36
									42U
									42
									48U
									48
				XX					Размеры основания
									536 × 640 мм
									68
									536 × 820 мм
									68
									536 × 940 мм
									10
						XX			Количество направляющих
									Одна пара
									08
									Две пары
									88
							XX		Цвет корпуса
									Светло-серый RAL 7035
									GY
									Черный RAL 9005
									BL
60	X	-	XX	-	XX	-	XX	XX	



GY – светло-серый RAL 7035



BL – черный RAL 9005



Голубой RAL 5014

Открытые стойки Раскорен



60L-42-68-88GY без крыши

Характеристики

- Размеры основания (Ш × Г), мм
536 × 640 или 536 × 820
536 × 940
- Высота (U)
26U
36U
42U
48U
- Нагрузка до 300 кг
- Покрытие – порошковая краска с предварительным фосфатированием.
- Цвет
Металлические боковые поверхности – светло-серый RAL 7035, конструктивные элементы ребер – голубой RAL 5014
Черный RAL 9005
- Поставка в разобранном виде в картонном ящике
- Не допускается установка тяжелого оборудования в стойки с одной парой направляющих
- На стойки с двумя парами направляющих можно дополнительно установить крышу
- Гарантия 5 лет

Массогабаритные характеристики

Высота, U	Внутренняя высота, мм	Внешняя высота, мм	Вес с одной парой направляющих, кг	Вес с двумя парами направляющих, кг
26	1158	1270	17	29
36	1603	1714	32	44
42	1870	1981	43	56
48	2137	2248	51	64

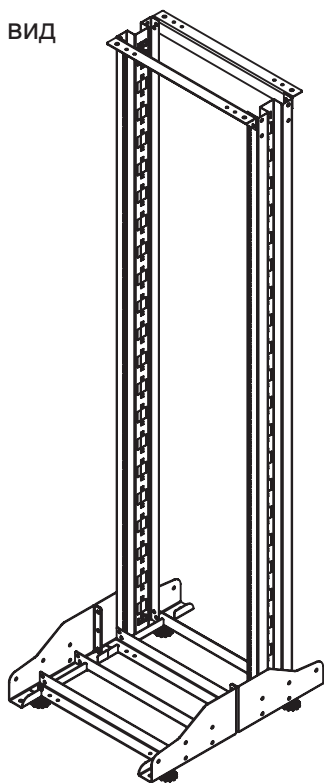


60L-42-68-88GY с оборудованием без крыши

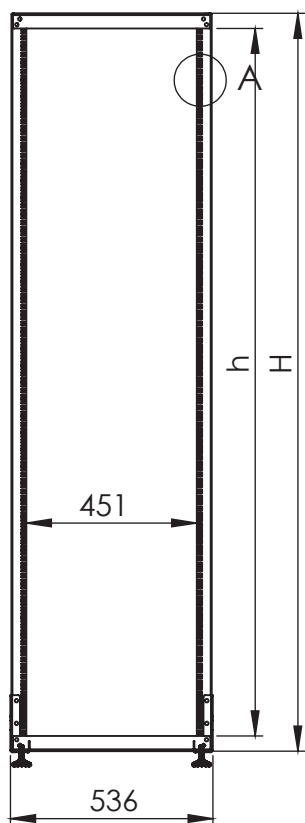
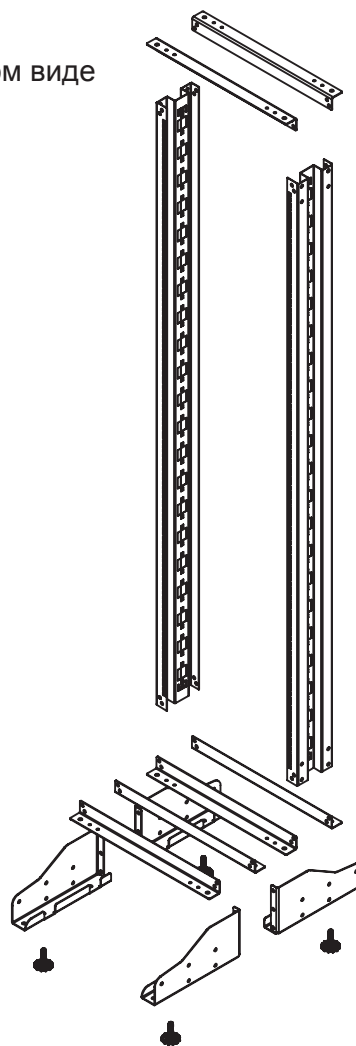
Открытые стойки Раскорен

1 пара направляющих
536 × 640

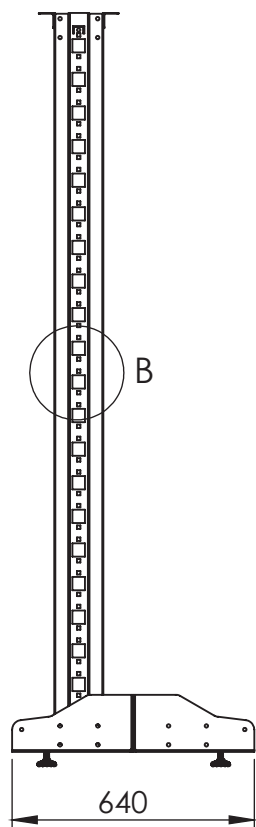
Общий вид



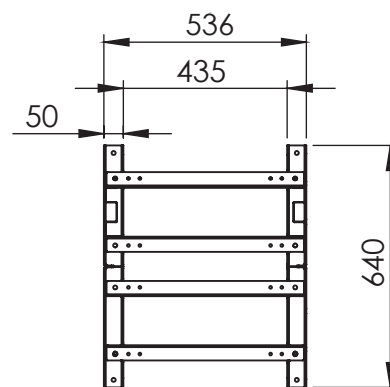
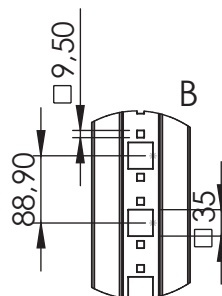
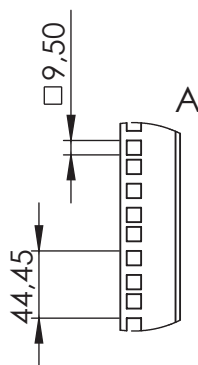
В разобранном виде



Вид спереди



Вид сбоку

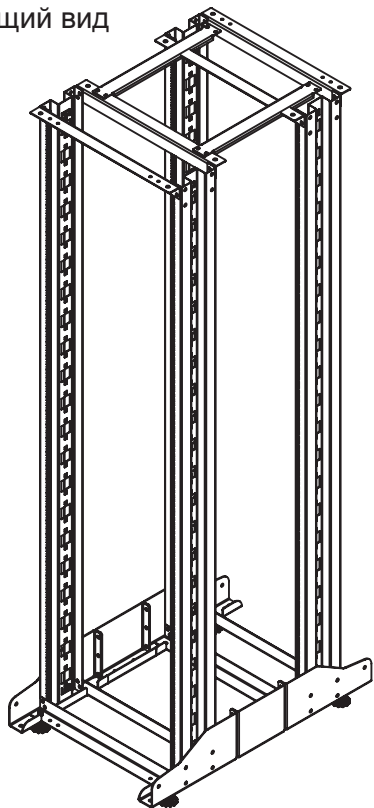


Вид сверху

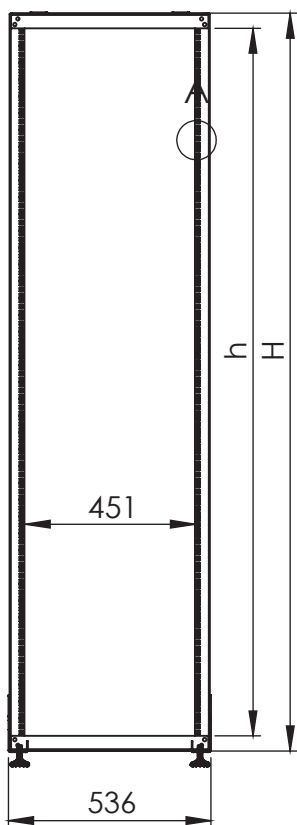
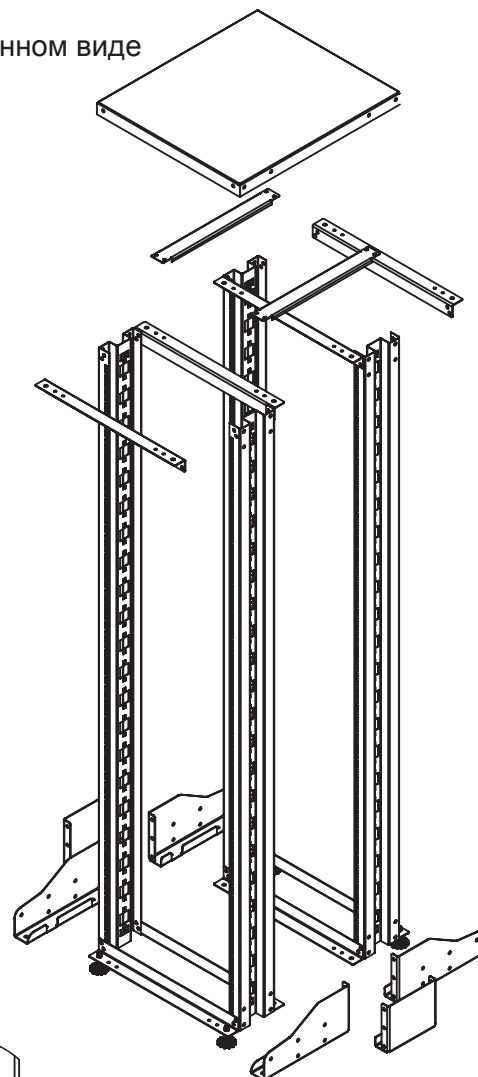
Открытые стойки Раскорен

2 пары направляющих
536 × 640 или 536 × 820

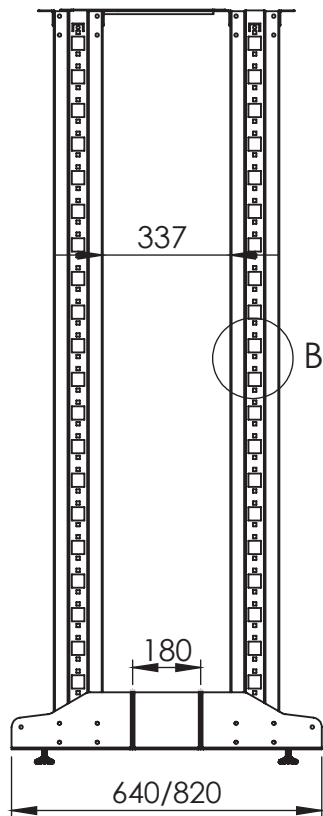
Общий вид



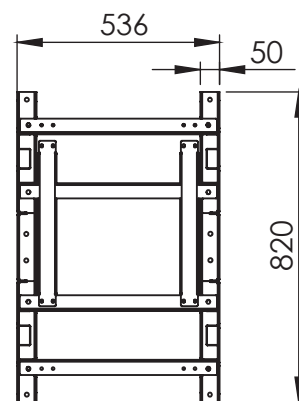
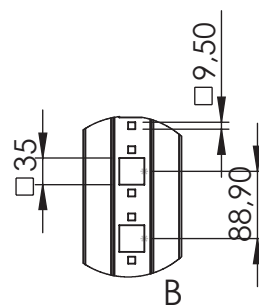
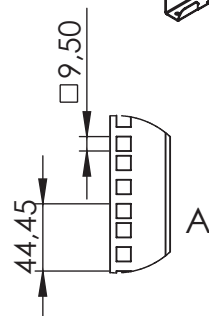
В разобранном виде



Вид спереди



Вид сбоку

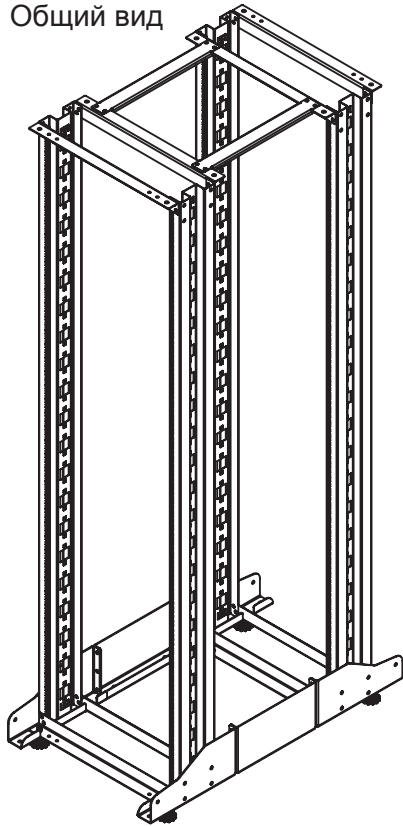


Вид сверху

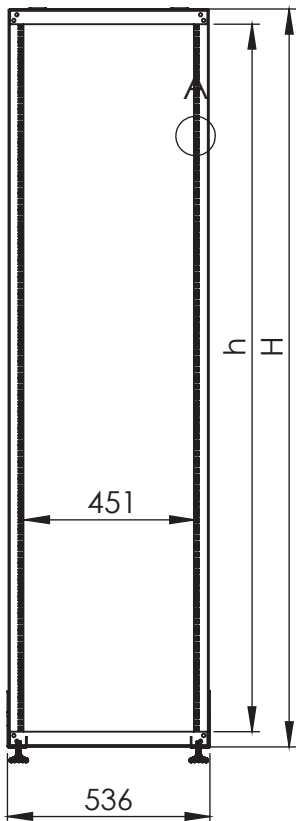
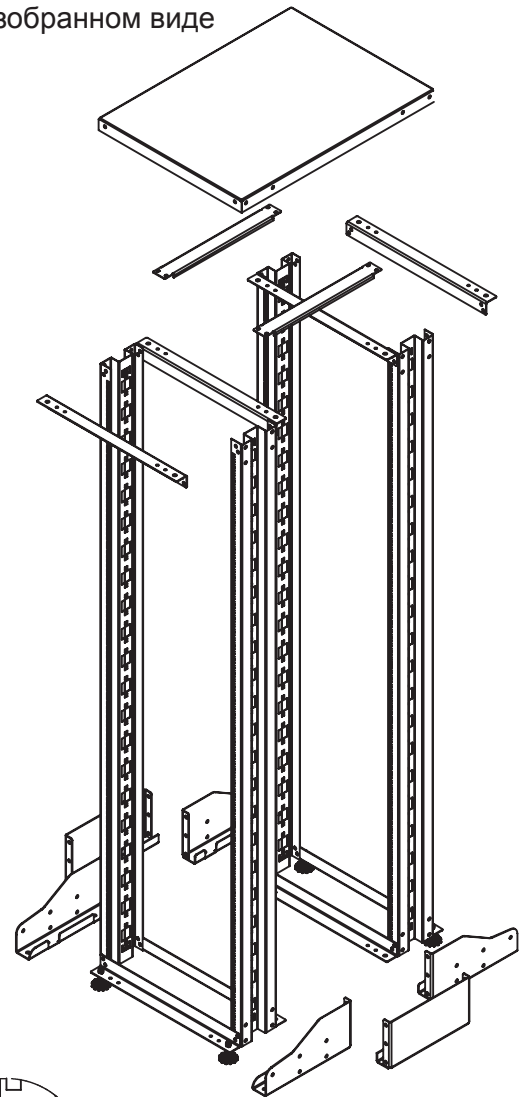
Открытые стойки Раскорен

2 пары направляющих
536 × 940

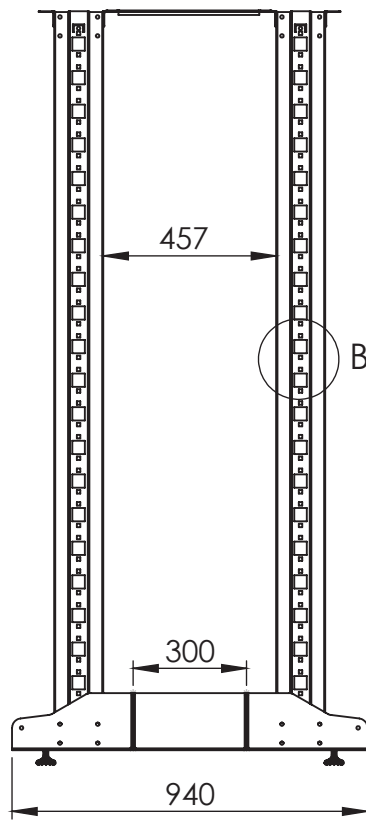
Общий вид



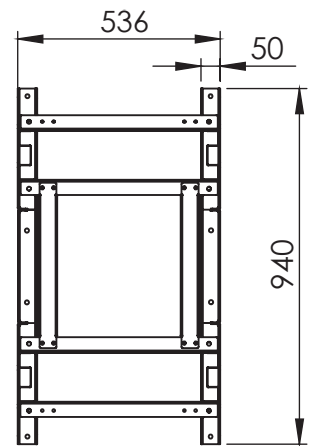
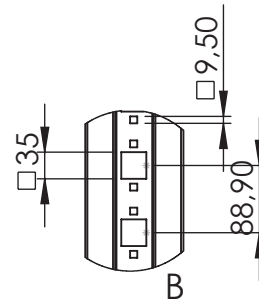
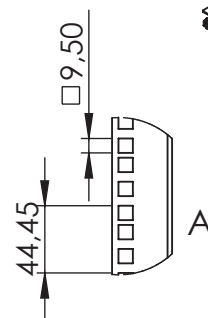
В разобранном виде



Вид спереди



Вид сбоку



Вид сверху

Открытые стойки Rackopen



С крышей



Одна пара направляющих



Две пары направляющих

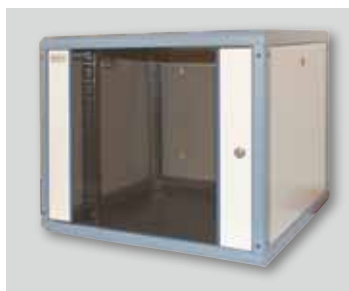
Пример заказа

Код товара	Наименование
1	60L-36-68-08GY Eurolan стойка Rackopen 36U 536 × 640, 1 пара направляющих
2	60L-42-10-88GY Eurolan стойка Rackopen 42U 536 × 1000, 2 пары направляющих

Аксессуары для стоек

Код товара	Наименование
1	60L-66-88GY Eurolan крыша для стойки Rackopen, 536 × 640
2	60L-68-88GY Eurolan крыша для стойки Rackopen, 536 × 820
3	60L-610-88GY Eurolan крыша для стойки Rackopen, 536 × 1000

Настенные шкафы Rackwall



Настенный шкаф Eurolan Rackwall

Предназначен для размещения активного и пассивного сетевого оборудования. Задняя стенка у шкафа съемная, для облегчения монтажа шкафа на стену сначала крепится легкая задняя стенка, а потом к ней двумя болтами прикручивается шкаф.



2-секционный настенный шкаф Eurolan Rackwal

Предоставляет более удобный доступ к тыльной стороне оборудования, смонтированного в шкафу.

Кодировка шкафов

60	X	-	XX	-	XX	-	XX	XX	Шкаф 19"
	W								Настенный шкаф 19"
			XX						Высота шкафа в юнитах (U)
									7U 07
									9U 09
									12U 12
									16U 16
									20U 20
				XX					Размеры шкафа, ширина x глубина, мм
									520 × 400 54
									600 × 450 64
									600 × 560 65
									600 × 610 (2-секционный 160 + 450 мм) 66
					XX				Тип двери шкафа
									Rackwal перфорированная дверь 07
									Rackwal стеклянная дверь 08
									Rackwal металлическая дверь 09
									Rackwal двухсекционный, перфорированная дверь 17
									Rackwal двухсекционный, стеклянная дверь 18
									Rackwal двухсекционный, металлическая дверь 19
									Escowall стеклянная дверь 28
									Escowall металлическая дверь 29
						XX			Цвет шкафа
									Светло-серый RAL 7035 GY
									Черный RAL 9005 BL

60 X - XX - XX - XX XX



GY – светло-серый RAL 7035

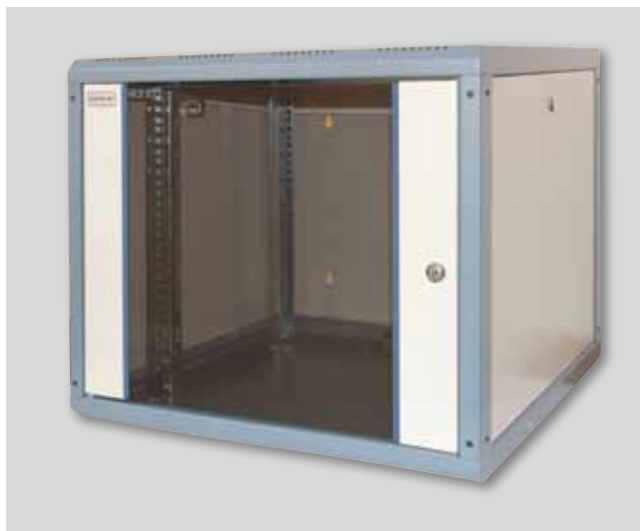


BL – черный RAL 9005



Голубой RAL 5014

Настенные шкафы Rackwall



60W-09-65-08GY



60W-09-65-08GY с открытой дверью



60W-09-65-18GY

Характеристики

- Размеры основания (Ш × Г), мм
600 × 450
600 × 560
600 × 610 (2-секционный 160 + 450)
- Высота (U)
7U
9U
12U
16U
20U
- Нагрузка до 80 кг
- Покрытие – порошковая краска с предварительным фосфатированием
- Цвет
Металлические боковые поверхности – светло-серый RAL 7035,
конструктивные элементы ребер – голубой RAL 5014
- 19" направляющие – две пары, регулируемые
- Кабельные вводы в задней стенке, в крышке и в цоколе
- На раме и на всех съемных элементах предусмотрены клеммы заземления
- Задняя стенка съемная для облегчения монтажа, сначала на стену крепится задняя стенка, затем к ней – шкаф
- Возможна установка шкафов Rackwall на пол, требуется применение опор 60A-24-18
- Поставка в собранном виде в картонном ящике
- Гарантия 5 лет

Массогабаритные характеристики

Высота, U	Внутренняя высота, мм	Внешняя высота, мм	Вес 1 секция 600×560, кг	Вес 2 секции 600×560, кг
7	333	402	25	27
9	422	491	28	31
12	555	624	32	35
16	733	802	36	39
20	911	980	41	

Пример заказа

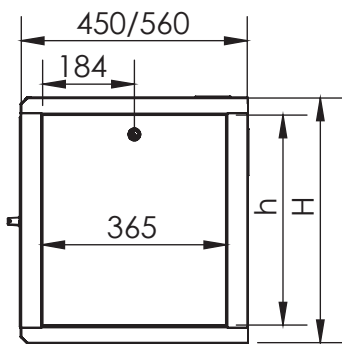
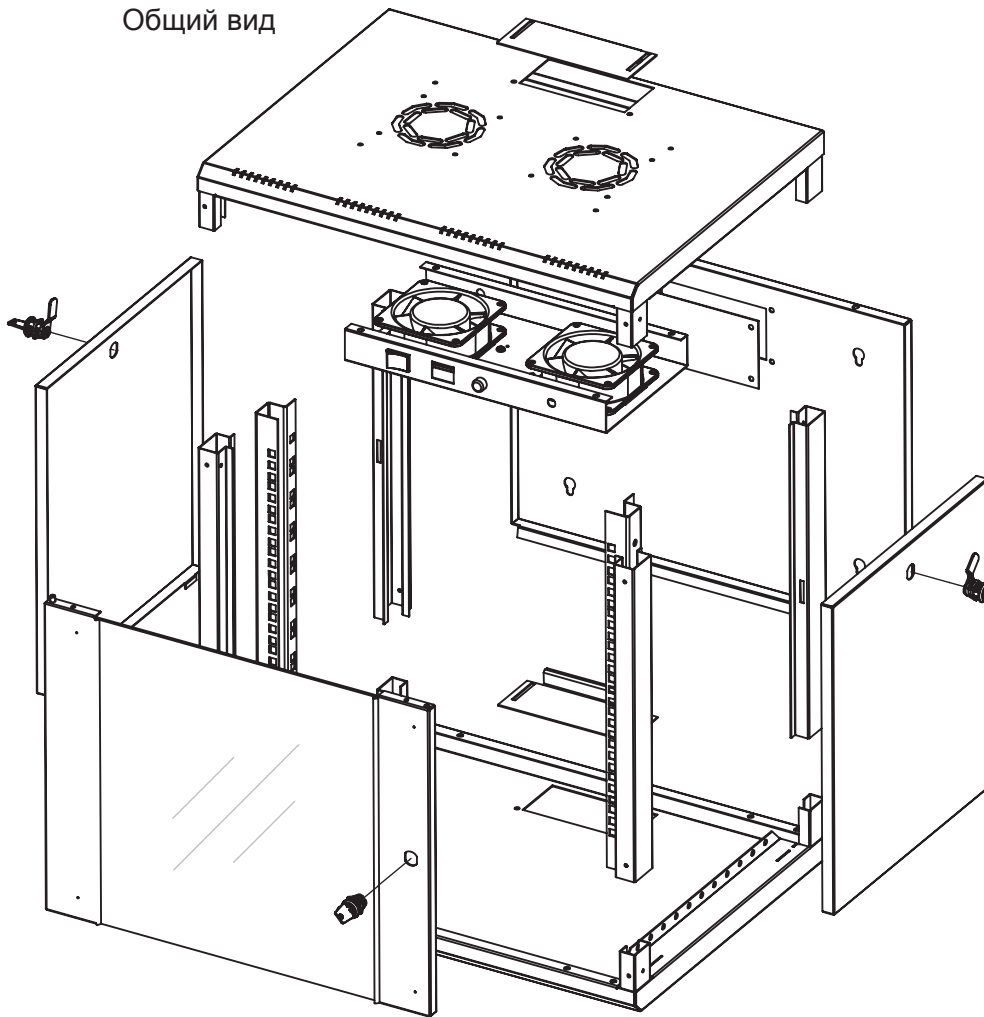
Код товара	Наименование
1 60W-07-65-08GY	Eurolan шкаф Rackwall 07U 600 × 560, 1 секция, дверь стеклянная

Аксессуары для шкафов Rackwall

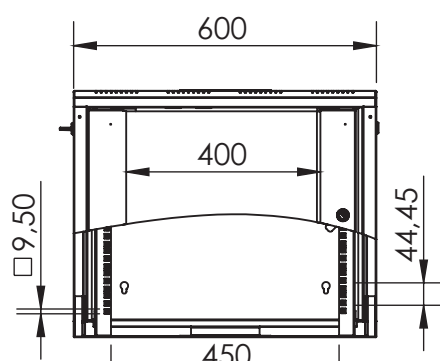
Код товара	Наименование
1 60B-07-61-08GY	Eurolan стеклянная дверь для шкафов Rackwall, 7U
2 60A-12-60-08GY	Eurolan металлическая дверь для настенных шкафов Rackwall, 12U
3 60B-20-61-08GY	Eurolan стеклянная дверь для шкафов Rackwall, 20U

Настенные шкафы Rackwall

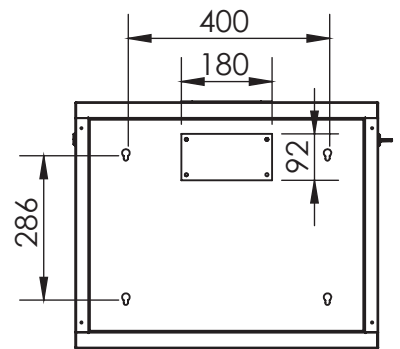
Общий вид



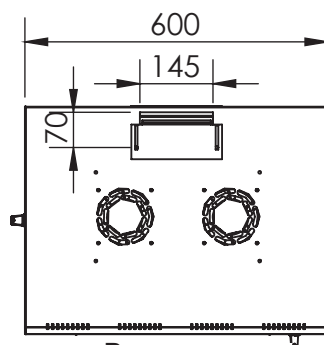
Вид сбоку



Вид спереди



Вид сзади



Вид сверху

Настенные шкафы Ecowall



60W-07-54-28GY

Характеристики

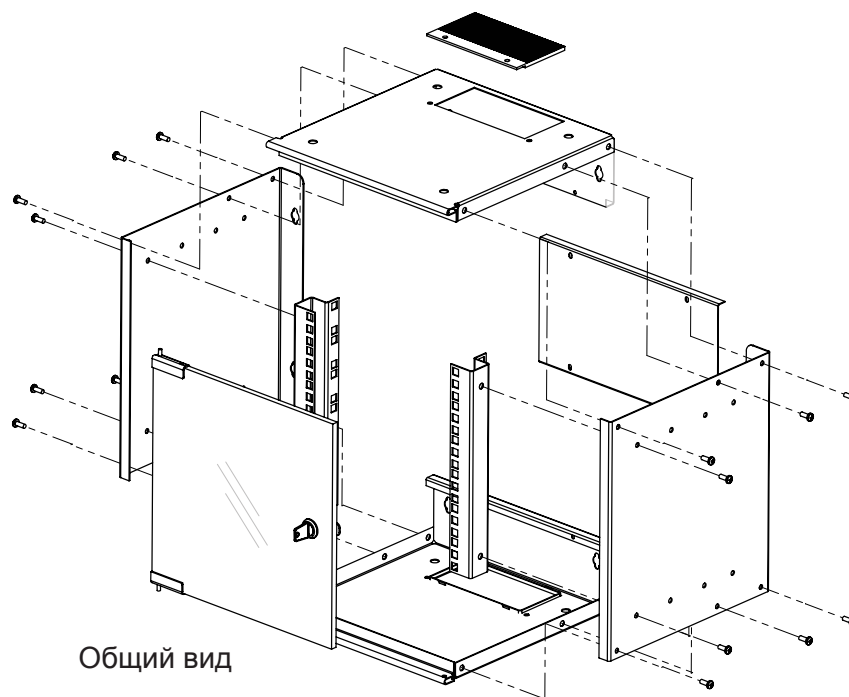
- Размеры основания (Ш × Г) 520 × 400 мм
- Высота (U)
7U
9U
12U
- Нагрузка до 30 кг
- Покрытие – порошковая краска с предварительным фосфатированием
- 19" направляющие – одна пара, регулируемые
- Кабельные вводы – один в крышке, один в цоколе
- Цвет светло-серый RAL 7035
- Особенности
Только настенный монтаж
Упрощенная, бюджетная конструкция
Рассчитан на небольшие весовые нагрузки
Идеален для небольших бюджетных офисных локальных систем
- Поставка в собранном виде в картонном ящике
- Гарантия 5 лет

Код товара		Наименование
1	60W-07-54-28GY	Eurolan шкаф Ecowall 520 × 400, 7U, 1 секция, дверь стеклянная
2	60W-09-54-28GY	Eurolan шкаф Ecowall 520 × 400, 9U, 1 секция, дверь стеклянная
3	60W-12-54-28GY	Eurolan шкаф Ecowall 582 × 520, 12U, 1 секция, дверь стеклянная

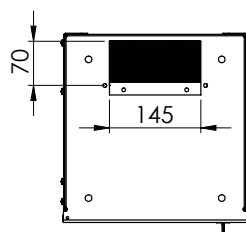
Массогабаритные характеристики

Высота, U	Внутренняя высота, мм	Внешняя высота, мм	Вес, кг	Размеры плоской упаковки шкафа, мм
7	314	359	16	555 × 422 × 125
9	403	448	19	620 × 540 × 130
12	536	581	23	620 × 540 × 130

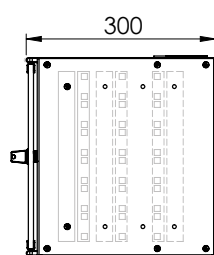
Настенные шкафы Ecowall



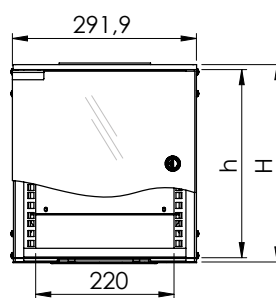
Общий вид



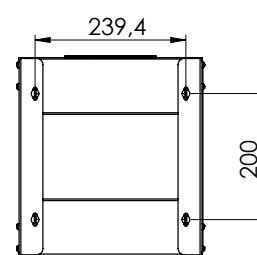
Вид сверху



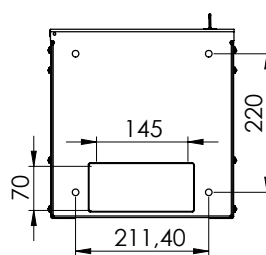
Вид сбоку



Вид спереди

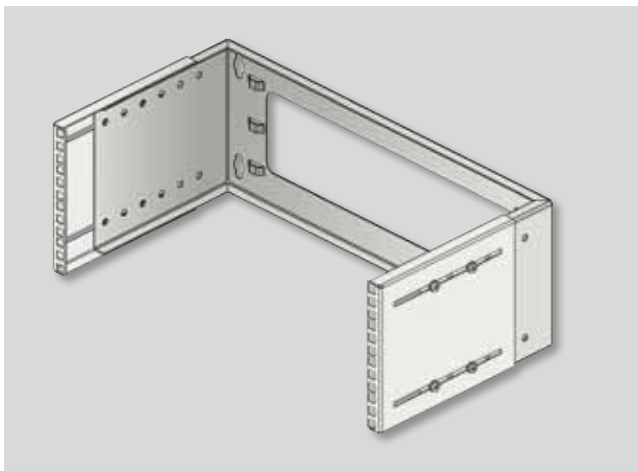


Вид сзади



Вид снизу

Настенные рамы Rackframe



60D-04-43-08GY

Характеристики

- Размеры основания (Ш × Г) 485 × 220 (350) мм
- Регулируемые по глубине 220–350 мм
- Высота (U)
4U
8U
- Нагрузка до 30 кг
- Покрытие – порошковая краска с предварительным фосфатированием
- Цвет светло-серый RAL 7035
- Поставка в собранном виде в картонном ящике
- Гарантия 5 лет

Код товара		Наименование
1	60D-04-43-08GY	Eurolan рама настенная Rackframe 4U
2	60D-08-43-08GY	Eurolan рама настенная Rackframe 19", 8U, 482 × 350 × 360 мм

Организаторы

Кодировка кабельных организаторов

25X	-	XX	-	XX	XX		
25						Кабельный организатор	
X						Конструкция организатора	
						Пластиковый 19"	A
						Металлический 19"	B
						19" для 110 кроссов	C
						19" Velcro	D
						Модель E	E
						Модель L	L
						19" заглушка	M
						19" щеточный организатор	N
		XX				Высота организатора (U)	
						1U	1U
						2U	2U
			XX			Конструктивные особенности организатора	
						Тип 01	01
						Тип 02	02
				XX		Цвет организатора	
						Светло-серый RAL 7035	GY
						Черный RAL 9005	BL
25X	-	XX	-	XX	XX		



GY – светло-серый RAL 7035



BL – черный RAL 9005



BU – синий RAL 5005

Организаторы

Лента Velcro



70V-20-01BU

Характеристики

- Длина 1600 мм, возможность обрезать до желаемой длины
- Ширина 20,2 мм
- Область применения
Для организации кабелей в жгуты
Идеально подходит для приложений, требующих частых перемещений, добавлений и изменений
Преимуществом ленты Velcro является возможность ее многократного использования
Материал обеспечивает длительный срок эксплуатации
- Рекомендуется использовать для организации кабелей категории 6 и выше для предотвращения чрезмерного натяжения
- Материал нейлон
- Цвет синий RAL5005 (Eurolan Blue)
- Поставка в индивидуальном пластиковом пакете

Код товара		Наименование
1	70V-20-01BU	Eurolan лента Velcro 1600 × 20,2 мм, синий
2	70V-10-03BL	Eurolan лента (стяжка) Velcro 16 × 210 мм, черный, (10шт/уп)
3	70V-10-03BU	Eurolan лента (стяжка) Velcro 16 × 210 мм, синий, (10шт/уп)
4	70V-10-03GR	Eurolan лента (стяжка) Velcro 16 × 210 мм, зелёный, (10шт/уп)
5	70V-10-03RD	Eurolan лента (стяжка) Velcro 16 × 210 мм, красный, (10шт/уп)
6	70V-10-03WT	Eurolan лента (стяжка) Velcro 16 × 210 мм, белый, (10шт/уп)
7	70V-10-03YL	Eurolan лента (стяжка) Velcro 16 × 210 мм, желтый, (10шт/уп)
8	70V-20-01BU	Eurolan лента Velcro 1600 × 20 мм, синий
9	70V-20-01WT	Eurolan лента Velcro 1600 × 20 мм, белый
10	70V-20-02BU	Eurolan лента Velcro 5000 × 20 мм, синий
11	70V-20-02WT	Eurolan лента Velcro 5000 × 20 мм, белый

Организаторы

Кабельный организатор 19" с металлическими кольцами



25B-1U-02BL



25B-2U-02BL

Характеристики

- Материал металл
- Цвет черный
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Высота 1U или 2U
- Емкость
1U – 40 4-парных кабелей UTP
2U – 80 4-парных кабелей UTP
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара		Наименование
1	25B-1U-02BL	Eurolan кабельный организатор горизонтальный 19", 1U с металлическими кольцами, с отверстиями
2	25B-2U-02BL	Eurolan кабельный организатор горизонтальный 19", 2U с металлическими кольцами, с отверстиями
3	25B-2U-03BL	Eurolan кабельный организатор горизонтальный 19", 2U, с металлическими кольцами, без отверстий

Кабельный организатор 19" щелевой, с крышкой



25B-1U-11BL

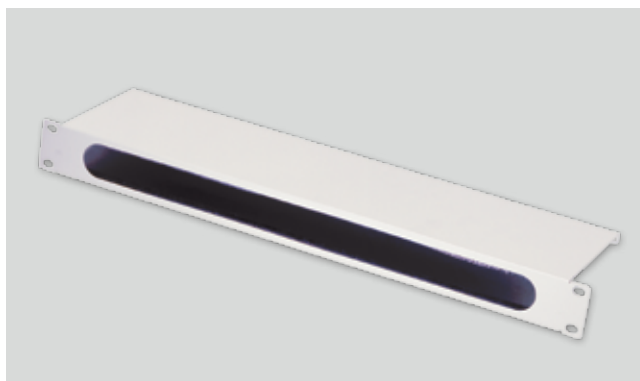
Характеристики

- Материал металл
- Цвет черный
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
Крышка надежно удерживает кабели в организаторе
- Высота 1U или 2U
- Емкость
1U – 40 4-парных кабелей UTP
2U – 80 4-парных кабелей UTP
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара		Наименование
1	25B-1U-11BL	Eurolan горизонтальный кабельный организатор щелевой 19", 1U, с крышкой
2	25B-2U-11BL	Eurolan горизонтальный кабельный организатор щелевой 19", 2U, с крышкой

Организаторы

Кабельный организатор 19" с прорезью, с уплотнением из полимера



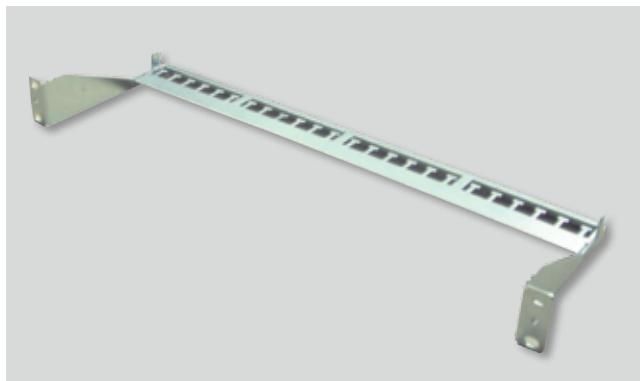
25N-1U-01-08GY

Характеристики

- Материал
Основа – металл
Щетка – полимер
- Цвет серый
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
Применяется при необходимости подвести кабели к тыльной стороне активного оборудования
- Высота 1U или 2U
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1 25N-1U-01-08GY	Eurolan организатор 19" с прорезью

Кабельный организатор для угловых наборных панелей 19"



60A-08-1H-08GY

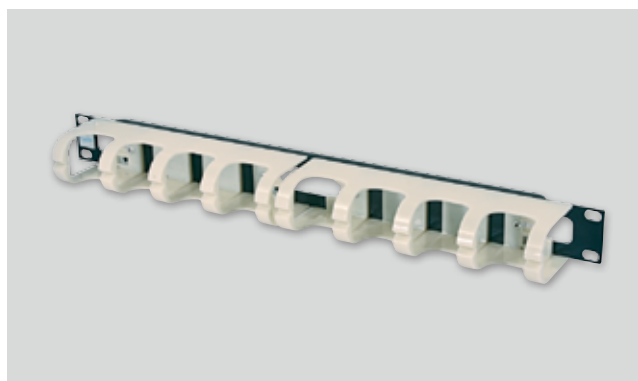
Характеристики

- Материал сталь
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
Совместно с угловыми панелями 27A-00-48BL
- Размеры 483 × 44 × 140 мм
- Емкость 48 кабелей УТР, 4 пары

Код товара	Наименование
1 60A-08-1H-08GY	Eurolan тыльный кабельный организатор для 19" коммутационных панелей

Организаторы

Кабельный организатор 19" для панелей типа 110



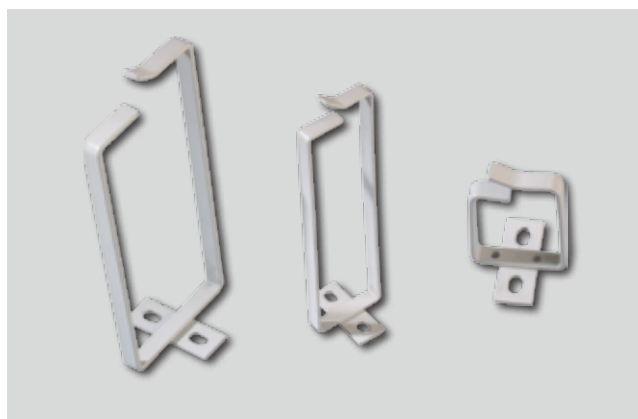
25C-1U-01WT

Характеристики

- Материал: металлическое 19" основание, два горизонтальных пластиковых организатора кабеля
- Цвет основание черное, кольца бежевые
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
- Высота 1U
- Емкость 36 4-парных кабелей UTP
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1 25C-1U-01WT	Eurolan кабельный организатор горизонтальный 19", 1U для панелей типа 110

Кабельные кольца



60A-19-XXXX

Характеристики

- Материал металл
- Цвет серый
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
Применяется для организации кабельных трасс вдоль 19" направляющих шкафов
- Упаковка и состав поставки
Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая организатор и набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара	Наименование
1 60A-19-46	Eurolan кольцо кабельное 44 × 60 мм
2 60A-19-415	Eurolan кабельное кольцо 44 × 100 мм
3 60A-19-715	Eurolan кабельное кольцо 70 × 150 мм

Организаторы

Кольцо кабельное пластиковое для Rackcenter



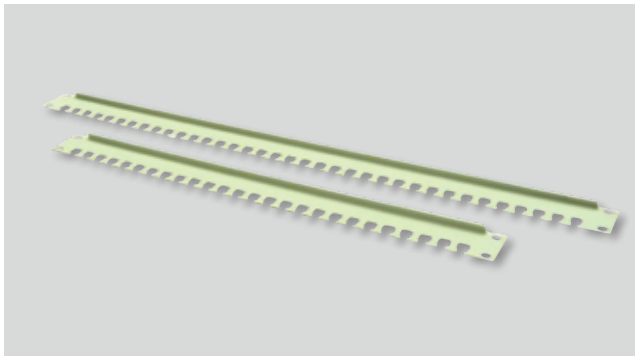
60A-19-02BL

Характеристики

- Предназначено для организации вертикальных и горизонтальных участков кабелей и коммуникационных шнуров в шкафах Rackcenter
- Материал пластик
- Цвет черный
- Монтаж: фиксация в элементы перфорации каркаса рамы шкафов Rackcenter
- Не требуются винты
- Размеры (Ш × В) 100 × 46 мм
- Емкость 40 4-парных кабелей UTP

Код товара		Наименование
1	1 60A-19-02BL	Eurolan Кольцо кабельное пластик для Rackcenter

Гребенки кабельные боковые

60A-08-80-08GY
60A-08-60-08GY

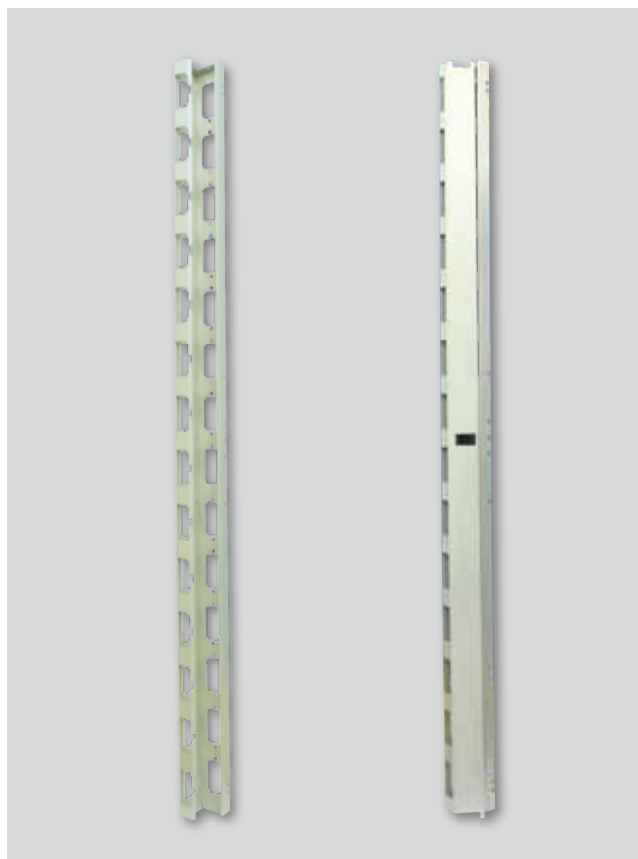
Характеристики

- Материал металл
- Монтаж в стандартные 19" шкафы и стойки
Применяется для организации вывода кабелей сбоку в сторону 19" направляющих шкафов
- Индивидуальная упаковка в картонной коробке, включая набор винтов для установки в 19" шкафы и стойки

Код товара		Наименование
1	60A-08-60-08GY	Eurolan гребенка кабельная боковая для 19" напольных шкафов глубиной 600 мм
2	60A-08-80-08GY	Eurolan гребенка кабельная боковая для 19 " шкафов глубиной 800 мм

Организаторы

Вертикальные организаторы

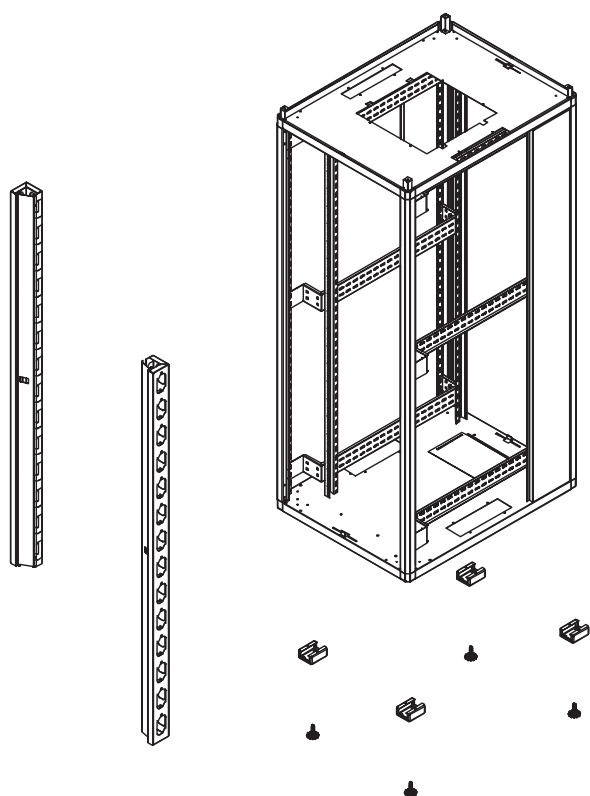


60A-18-42-08GY открытый и закрытый

Характеристики

- Материал металл
- Монтаж в шкафы серии Racknet шириной 800 мм вдоль 19" направляющих шкафов слева и справа
- Применяются для организации вертикальных кабельных трасс внутри шкафов
- Поставляются парами – левый и правый

Код товара		Наименование	Размеры (Ш × Г × В), мм
1	60A-18-32-08GY	Eurolan организаторы вертикальные, левый и правый, 32 U	94 × 94 × 1450
2	60A-18-36-08GY	Eurolan организаторы вертикальные, левый и правый, 36 U	94 × 94 × 1620
3	60A-18-42-08GY	Eurolan организаторы вертикальные, левый и правый, 42 U	94 × 94 × 1893
4	60A-18-44-08GY	Eurolan организаторы вертикальные, левый и правый, 44 U	94 × 94 × 1982
5	60A-18-47-08GY	Eurolan организаторы вертикальные, левый и правый, 47 U	94 × 94 × 2116



Вертикальные организаторы

Организаторы

Вертикальные корпуса



Вертикальные корпуса



60A-17-42-08GY открытый и закрытый

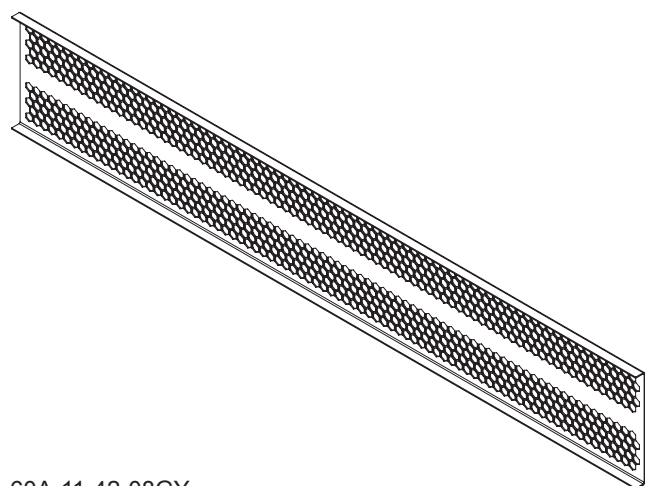
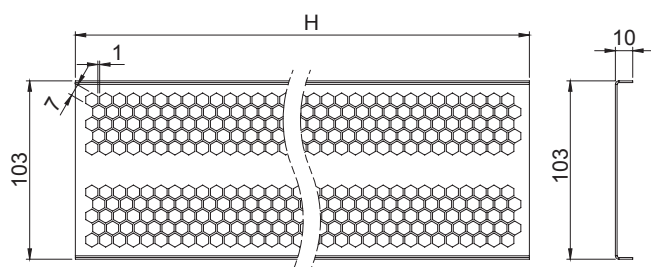
Характеристики

- Материал металл
- Монтаж в шкафы серии Racknet шириной 800 мм вертикально внутри шкафа слева или справа
- Применяются для организации вертикальных кабельных трасс внутри шкафов
- Могут устанавливаться слева или справа

Код товара	Наименование	Размеры (Ш × Г × В), мм
1	60A-17-32-08GY Eurolan короб вертикальный, 32 U	70 × 310 × 1447
2	60A-17-36-08GY Eurolan короб вертикальный, 36 U	70 × 310 × 1624
3	60A-17-42-08GY Eurolan короб вертикальный, 42 U	70 × 310 × 1819
4	60A-17-44-08GY Eurolan короб вертикальный, 44 U	70 × 310 × 1979
5	60A-17-47-08GY Eurolan короб вертикальный, 47 U	70 × 310 × 2112

Организаторы

Лотки вертикальные



60A-11-42-08GY

Предназначены для организации кабелей вдоль шкафа.

Характеристики

- Материал оцинкованная сталь
- Перфорирование для вентиляции и удобства фиксации кабелей
- Расположение по всей длине шкафа

Код товара	Наименование	Размеры (Ш × Г × В), мм
1	60A-11-16-08GY Eurolan лоток вертикальный, 16 U	10 × 103 × 662
2	60A-11-22-08GY Eurolan лоток вертикальный, 22 U	10 × 103 × 929
3	60A-11-26-08GY Eurolan лоток вертикальный, 26 U	10 × 103 × 1107
4	60A-11-32-08GY Eurolan лоток вертикальный, 32 U	10 × 103 × 1373
5	60A-11-36-08GY Eurolan лоток вертикальный, 36 U	10 × 103 × 1551
6	60A-11-42-08GY Eurolan лоток вертикальный, 42 U	10 × 103 × 1813
7	60A-11-44-08GY Eurolan лоток вертикальный, 44 U	10 × 103 × 1907
8	60A-11-47-08GY Eurolan лоток вертикальный, 47 U	10 × 103 × 2000

Полки

Полки стационарные



60A-01-60-08GY

Характеристики

- Полки устанавливаются в шкафы
Racklan 600
Racknet 600
Rackwall
Racklan 800
Racknet 800
Rackopen 800
Racklan 1000
Racknet 1000
- Нагрузка до 50 кг
- Крепление 4 точки на боковые стороны 19" направляющих
- Материал сталь, толщина листа 1,0 мм
Перфорированный лист
- Защита от коррозии фосфатирование
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки
Полка
Крепеж в 19" рамы

		Размеры полок, (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	Для шкафа 600 мм	(60A-01-60-08xx) 465 × 345 × 30	1,83
2	Для шкафа 800 мм	(60A-01-80-08GY) 465 × 525 × 30	2,65
3	Для шкафа 1000 мм	(60A-01-0A-08GY) 485 × 745 × 30	5,00

Код товара	Наименование
1	60A-01-60-08GY Eurolan полка стационарная до 50 кг для шкафа глубиной 600 мм
2	60A-01-60-08BL Eurolan полка стационарная до 50 кг для шкафа глубиной 600 мм черная
3	60A-01-80-08GY Eurolan полка стационарная до 50 кг для шкафа глубиной 800 мм
4	60A-01-0A-08GY Eurolan полка стационарная до 50 кг для шкафа глубиной 1000 мм

Полки

Полки стационарные повышенной грузоподъемности



60A-01-72-08GY

Характеристики

- Полки устанавливаются в шкафы
Racklan 1000
Racknet 1000
Rackserv
Rackcenter
Rackopen 1000
- Нагрузка до 100 кг
- Крепление 4 точки на 19" направляющие
- Материал сталь
- Полка: толщина листа 1,20 мм, перфорированная
- С-кронштейны: толщина листа 1,50 мм, регулировка глубины
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки
Полка
Крепеж в 19" рамы

		Размеры полок, (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	60A-01-72-08xx	483 × 720 × 50	6,27

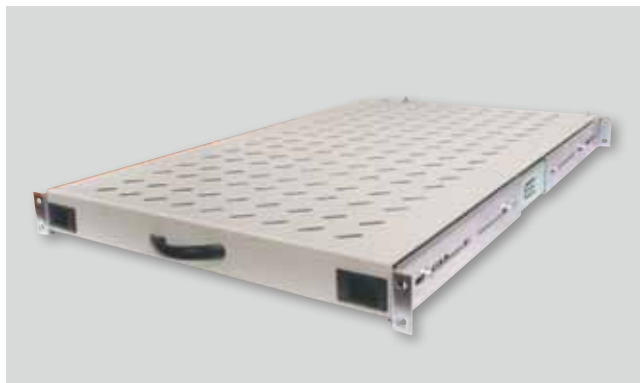
Код товара	Наименование
1	60A-01-72-08GY Eurolan полка стационарная до 100 кг для шкафа Rackserv
2	60A-01-72-08BL Eurolan полка стационарная до 100 кг для шкафа Rackserv черная

Полки

Полки выдвигающиеся



60A-03-60-08GY



60A-03-72-08GY

Характеристики

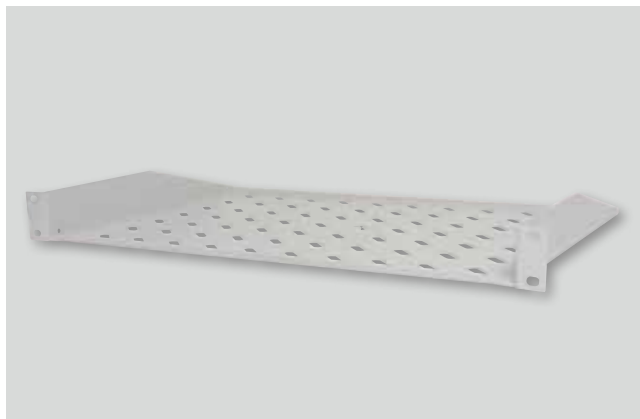
- Полки устанавливаются в шкафы
Racklan 600
Racknet 600
Rackwall
Racklan 800
Racknet 800
Rackopen 800
Racklan 1000
Racknet 1000
Rackserv
Rackcenter
Rackopen 1000
- Нагрузка до
60A-03-60-08GY 25 кг
60A-03-80-08GY 25 кг
60A-03-72-08GY 65 кг
- Крепление
60A-03-60-08GY
60A-03-80-08GY
4 точки на боковые стороны 19" направляющих
60A-03-72-08GY
4 точки на 19" направляющие
- Материал сталь
- Полка: толщина листа 1,20 мм, перфорированная
- С-кронштейны: толщина листа 1,50 мм, регулировка глубины
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки
Полка
Крепеж в 19" рамы

		Размеры полок (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	Для шкафа 600 мм (60A-03-60-08xx)	465 × 345 × 30	2,69
2	Для шкафа 800 мм (60A-03-80-08GY)	465 × 345 × 30	3,98
3	Для шкафа 1000 мм (60A-03-72-08GY)	483 × 720 × 50	8,48

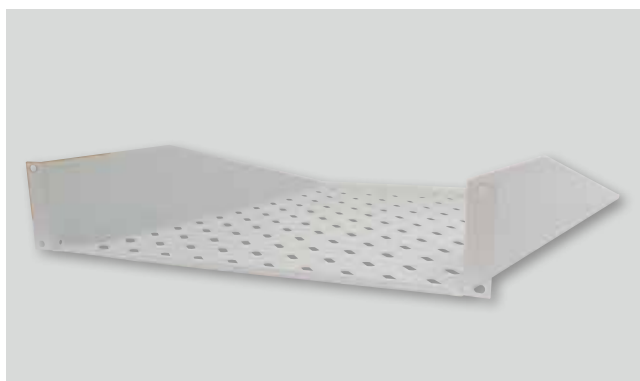
Код товара	Наименование
1	60A-03-60-08GY Eurolan полка выдвигающаяся до 25 кг для шкафа глубиной 600 мм
2	60A-03-80-08GY Eurolan полка выдвигающаяся до 25 кг для шкафа глубиной 800 мм
3	60A-03-72-08GY Eurolan полка выдвигающаяся с органайзером до 65 кг для шкафа глубиной 1000 мм

Полки

Полки консольные



60A-02-30-08GY



60A-02-55-08GY

Характеристики

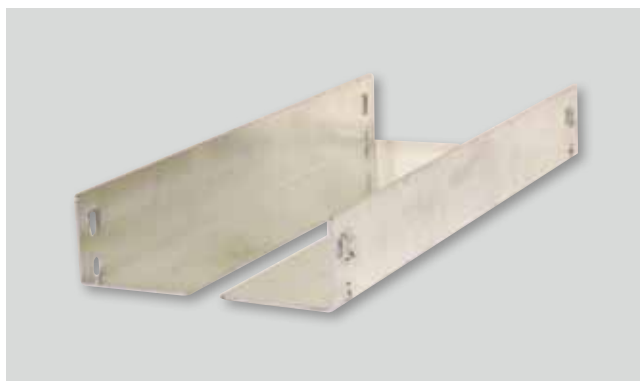
- Полки 60A-02-20-08GY, 60A-02-30-08GY, 60A-02-40-08GY устанавливаются во все шкафы и открытые стойки Eurolan, кроме настенных шкафов Ecowall и открытых рам Rackframe
- Полка 60A-02-55-08GY устанавливается во все шкафы и открытые стойки Eurolan, кроме настенных шкафов, шкафов глубиной 600 мм, открытых рам Rackframe
- Нагрузка до 25 кг
- Крепление на одну 19" раму консольно
- Материал сталь
- Полка: толщина листа 1,20 мм, перфорированная
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки
Полка
Крепеж в 19" рамы

		Размеры полок (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	60A-02-20-08xx	483 × 200 × 44	1,30
2	60A-02-30-08xx	483 × 300 × 44	1,90
3	60A-02-40-08xx	483 × 400 × 44	2,50
4	60A-02-55-08xx	483 × 550 × 88	3,94

Код товара	Наименование
1	60A-02-20-08GY Eurolan полка консольная универсальная крепление за 1 раму, 1U 200 мм до 25 кг
2	60A-02-30-08GY Eurolan полка консольная универсальная крепление за 1 раму, 1U 300 мм до 25 кг
3	60A-02-40-08GY Eurolan полка консольная универсальная крепление за 1 раму, 1U, 400 мм до 25 кг
4	60A-02-55-08GY Eurolan полка консольная универсальная крепление за 1 раму, 2U 550 мм до 25 кг

Полки

Уголки для установки оборудования



60A-41-60-08GY

Характеристики

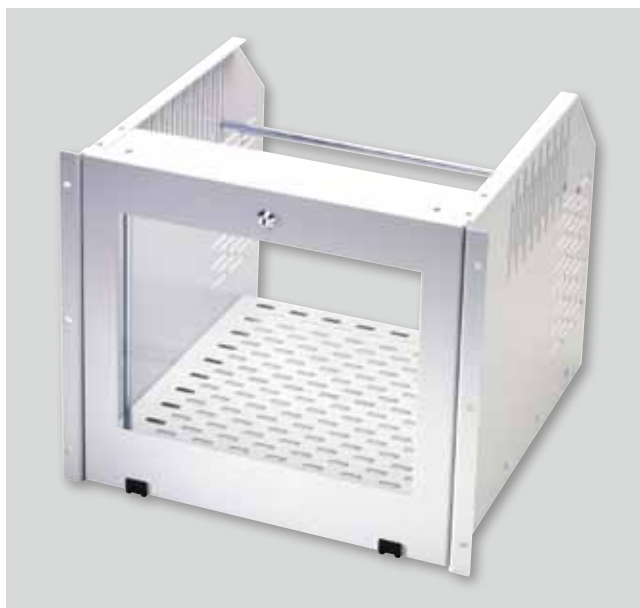
- Уголки устанавливаются в шкафы
60A-41-60-08GY: Racklan 600, Racknet 600, Rackwall
60A-41-80-08GY: Racklan 800, Racknet 800
60A-41-1H-08GY: Racklan 1000, Racknet 1000, Rackserv, Rackcenter
- Установочные размеры уголков
302 мм
467 мм
686 мм
- Нагрузка до 100 кг
- Крепление на боковую поверхность 19" направляющих
- Материал сталь толщиной 2,00 мм
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки уголок
Крепеж

		Размеры (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	60A-41-60-08GY	330 × 60 × 44	1,09
2	60A-41-80-08GY	490 × 60 × 44	1,60
3	60A-41-1H-08GY	730 × 65 × 44	2,49

Код товара	Наименование
1	60A-41-60-08GY Eurolan уголки 2 шт. для шкафа глубиной 600 мм до 100 кг
2	60A-41-80-08GY Eurolan уголки 2 шт. для шкафа глубиной 800 мм до 100 кг
3	60A-41-1H-08GY Eurolan уголки 2 шт. для шкафа глубиной 1000 мм до 100 кг

Полки

Полка-контейнер для монитора



60A-13-9U-08GY

Характеристики

- Нагрузка до 25 кг
- Крепление на 19" направляющие
- Материал сталь толщиной 1,50 мм
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки
Полка
Крепеж

		Размеры (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	9U	483 × 400 × 500	10,5

Код товара		Наименование
1	60A-13-9U-08GY	Eurolan полка-контейнер для монитора 9U, со стеклянной дверцей и замком, 9U до 25 кг

Полки

Ящики выдвижные



60A-04-2U-08GY



60A-04-1U-08GY

Характеристики

- Нагрузка до 25 кг
- Крепление на 19" направляющие
Регулируемая глубина за счет С-кронштейнов
- Материалы
Корпус – сталь толщиной 1,50 мм
Выдвижной ящик – сталь толщиной 1,50 мм
С-кронштейны – сталь толщиной 2,00 мм
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки
Ящик
Крепеж

		Размеры (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	60A-04-1U-08GY	483 × 400 × 44	5,95
2	60A-04-2U-08GY	483 × 400 × 88	8,28
3	60A-12-3U-08GY	483 × 400 × 133	10,83

Код товара	Наименование
1	60A-04-2U-08GY Eurolan ящик выдвижной 2U 19" для клавиатуры <410 мм до 25 кг
2	60A-04-1U-08GY Eurolan ящик выдвижной 1U 19" для клавиатуры <410 мм до 25 кг
3	60A-12-3U-08GY Eurolan ящик выдвижной 3U 19" с замком для документов до 25 кг

Вентиляторные модули и термостаты

Кодировка вентиляторных модулей

60A	-	9X	-	XX	-	XX	XX	Вентиляторный модуль	
		0						Потолочный	
				XX				Количество вентиляторов	
								2 вентилятора	02
								4 вентилятора	04
								6 вентилятора	06
						XX		Применимость модуля, термостат, выключатель	
								Racknet термостат	07
								Racknet, выключатель	08
								Racklan, Rackwall, термостат	17
								Racklan, Rackwall, выключатель	18
								Rackserv, Rackcenter, термостат	87
								Rackserv, Rackcenter, выключатель	88
		1						Устанавливаемый в 19" раму	
								2 вентилятора	02
				XX				4 вентилятора	04
						XX		Термостат, выключатель	
								Термостат	07
								Выключатель	08
							XX	Цвет корпуса	
								Черный RAL 9005	BL
								Светло-серый RAL 7035	GY
60A	-	9X	-	XX	-	XX	XX		



GY – светло-серый RAL 7035



BL – черный RAL 9005

Вентиляторные модули и термостаты

Вентиляторные модули для шкафов Racklan, Rackwall



60A-90-02-18GY



60A-90-02-17GY



60A-90-04-17GY

Характеристики

- Вентиляторные модули устанавливаются в шкафы
60A-90-02-18GY Racklan, Rackwall, Ecowall
60A-90-02-17GY Racklan, Rackwall, Ecowall
60A-90-04-18GY Racklan
60A-90-04-17GY Racklan
- Производительность, м³/мин
60A-90-02-xxxx 4,6
60A-90-04-xxxx 9,2
- Диапазон температур регулировки термостата, °C
60A-90-02-17GY 0–35
60A-90-04-17GY 0–35
- Крепление в потолок
- Материал корпуса сталь толщиной 1,50 мм
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки
Вентиляторный модуль
Крепеж
Шнур питания 220 В с вилкой

Размеры и вес

		Размеры (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	60A-90-02-18GY	350 × 190 × 44	2,17
2	60A-90-02-17GY	350 × 190 × 44	2,23
3	60A-90-04-18GY	340 × 410 × 44	3,54
4	60A-90-04-17GY	340 × 410 × 44	3,6

Код товара

Наименование

1	60A-90-02-18GY	Eurolan модуль вентиляторный с 2 элементами и с выключателем для шкафов Rackwall, Racklan
2	60A-90-02-17GY	Eurolan модуль вентиляторный с 2 элементами и с термостатом для шкафов Rackwall, Racklan
3	60A-90-04-18GY	Eurolan модуль вент. 4 элемента с выкл. для шкафов Racklan
4	60A-90-04-17GY	Eurolan модуль вент. 4 элемента с термостатом для шкафов Racklan

Вентиляторные модули и термостаты

Вентиляторные модули для шкафов Racknet



60A-90-02-08GY

Характеристики

- Вентиляторные модули устанавливаются в шкафы Racknet
- Производительность, м³/мин
60A-90-02-xxxx 4,6
60A-90-04-xxxx 9,2
- Диапазон температур регулировки термостата, °C
60A-90-02-07GY 0–35
60A-90-04-07GY 0–35
- Крепление в потолок
- Материал корпуса сталь толщиной 1,50 мм
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки
Вентиляторный модуль
Крепеж
Шнур питания 220 В с вилкой

Размеры и вес

		Размеры (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	60A-90-02-08GY	440 × 400 × 65	3,1
2	60A-90-02-07GY	440 × 400 × 65	3,6
3	60A-90-04-08GY	440 × 400 × 65	4,27
4	60A-90-04-07GY	440 × 400 × 65	4,6

Код товара	Наименование
1 60A-90-02-08GY	Eurolan модуль вентиляторный с 2 элементами и с выключателем для шкафов Racknet
2 60A-90-02-07GY	Eurolan модуль вентиляторный с 2 элементами и с термостатом для шкафов Racknet
3 60A-90-04-08GY	Eurolan модуль вентиляторный с 4 элементами с выключателем для шкафов Racknet
4 60A-90-04-07GY	Eurolan модуль вентиляторный с 4 элементами и с термостатом для шкафов Racknet

Вентиляторные модули и термостаты

Вентиляторные модули для шкафов Rackserv



60A-90-04-8xGY

Характеристики

- Вентиляторные модули устанавливаются в шкафы Rackserv, Rackcenter
- Производительность, м³/мин
60A-90-04-xxxx 9,2
60A-90-06-xxxx 13,8
- Диапазон температур регулировки термостата, °C
60A-90-04-87xx 0–35
60A-90-06-87xx 0–35
- Крепление в потолок
- Подключение к электропитанию разъемом типа IEC 320
- Электропитание 220–240 В, 50/60 Гц, 0,25 А
- Материал корпуса сталь толщиной 1,50 мм
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Комплект поставки
Вентиляторный модуль
Крепеж
Шнур питания 220 В с вилкой

Размеры и вес

		Размеры (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	60A-90-04-88xx	380 × 520 × 45	4,6
2	60A-90-04-87xx	380 × 520 × 45	4,7
3	60A-90-06-88xx	380 × 520 × 45	5,1
4	60A-90-06-87xx	380 × 520 × 45	5,2

Код товара	Наименование
1	60A-90-04-88GY Eurolan модуль вентиляторный с 4 элементами и с выключателем для шкафов Rackserv
2	60A-90-04-87GY Eurolan модуль вентиляторный с 4 элементами и с термостатом для шкафов Rackserv
3	60A-90-06-88GY Eurolan модуль вентиляторный с 6 элементами и с выключателем для шкафов Rackserv
4	60A-90-06-87GY Eurolan модуль вентиляторный с 6 элементами и с термостатом для шкафов Rackserv

Вентиляторные модули и термостаты

Вентиляторные модули 19"



60A-91-04-0xGY

Характеристики

- Вентиляторные модули устанавливаются во все типы шкафов
- Производительность, м³/мин
60A-91-02-xxxx 4,6
60A-91-04-xxxx 9,2
- Диапазон температур регулировки термостата, °C
60A-91-02-07xx 0–35
60A-91-04-07xx 0–35
- Крепление на 19" направляющие
- Подключение к электропитанию разъёмом типа IEC 320
- Электропитание 220–240 В, 50/60 Гц, 0,25 А
- Материал корпуса сталь толщиной 1,50 мм
- Защита от коррозии фосфатированием
- Цвет
Серый RAL 7035
Чёрный RAL 9005
- Комплект поставки
Вентиляторный модуль
Крепеж
Шнур питания 220 В с вилкой

Размеры и вес

		Размеры (Ш × Г × В) мм	Вес, кг
1	60A-91-02-08xx	483 × 150 × 44	3,00
2	60A-91-02-07xx	483 × 150 × 44	3,29
3	60A-91-04-08xx	483 × 300 × 44	5,30
4	60A-91-04-07xx	483 × 300 × 44	5,60

Код товара	Наименование
1	60A-91-02-08GY Eurolan модуль вентиляторный 19", 1U, с 2 элементами
2	60A-91-02-07GY Eurolan модуль вентиляторный 19", 1U, с 2 элементами и термостатом
3	60A-91-04-08GY Eurolan модуль вентиляторный 19", 1U, с 4 элементами
4	60A-91-04-07GY Eurolan модуль вентиляторный 19", 1U, с 4 элементами и термостатом



Панели электропитания

Горизонтальные панели электропитания 19"



60A-61-02-07GY



60A-61-02-07GY вид сзади

Характеристики

- Размеры (Ш × Г × В) 440 × 50 × 44 мм, в моделях с УЗО глубина 78 мм
- Крепление на раму 19"
- Номинальное выходное напряжение 250 В
- Максимальная полная токовая нагрузка 16 А
- Тип выходных розеток Shuko IEC 320 C13
- Количество выходных розеток 6, 7, 8, 9
- Шнур питания 1,8 м, 3 × 1,5 мм² с литой вилкой
- Материал корпуса: алюминиевый профиль, пластик класс горючести V0
- Цвет светло-серый RAL 7032
- Поставка в индивидуальной упаковке панель с кронштейнами крепления на раму 19"

Варианты комплектации

- Без выключателя по TIA-942
- С двухполюсным выключателем с индикацией включенного состояния
- С входным разъемом IEC 320 с задней стороны
- С УЗО
- С фильтром импульсных и высокочастотных помех
- С цифровым амперметром

Панели электропитания

Горизонтальные панели электропитания 19"



60A-61-07-06GY



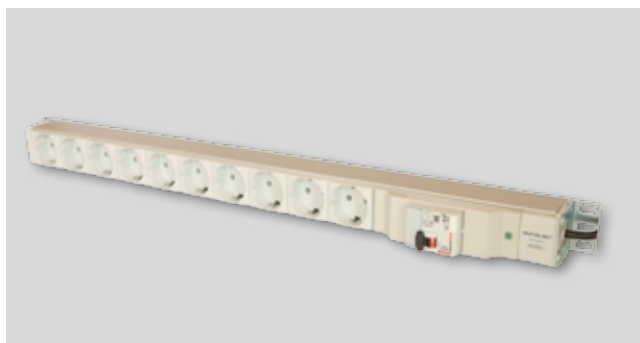
60A-61-05-06GY

Код товара	Розетки	Дополнительно	Шнур питания
1 60A-61-01-09GY	Schuko × 9	TIA-942	Есть
2 60A-61-01-08GY	Schuko × 8	Выключатель	Есть
3 60A-61-02-07GY	Schuko × 7	Вход IEC 320	Нет
4 60A-61-03-06GY	Schuko × 6	УЗО	Есть
5 60A-61-07-06GY	Schuko × 6	Фильтр помех	Есть
6 60A-61-11-06GY	Schuko × 6	Амперметр	Есть
7 60A-61-04-08GY	IEC 320 × 8	Выключатель	Есть
8 60A-61-05-06GY	IEC 320 × 6	УЗО	Есть

Код товара	Наименование
1 60A-61-01-09GY	Eurolan панель 19" со шнуром питания 1,8 м, 9 розеток
2 60A-61-01-08GY	Eurolan панель 19" с выключателем и шнуром питания 1,8 м, 8 розеток
3 60A-61-02-07GY	Eurolan панель 19" с гнездом IEC 320 для шнура питания, 7 розеток
4 60A-61-03-06GY	Eurolan панель 19" с защитой от токов утечки и защитой по току, 6 розеток
5 60A-61-07-06GY	Eurolan панель 19" с фильтром импульсных и высокочастотных помех, 6 розеток
6 60A-61-11-06GY	Eurolan панель 19" с цифровым амперметром, 6 розеток, выключатель, шнур 1,8 м, максимальный измеряемый ток 20А
7 60A-61-04-08GY	Eurolan панель с розетками IEC 320, выключателем и шнуром питания, 1,8 м
8 60A-61-05-06GY	Eurolan панель 19" с розетками IEC 320 с защитой от токов утечки и защитой по току, 6 розеток

Панели электропитания

Вертикальные панели электропитания



60A-62-03-10GY

Характеристики

- Размеры (Г × В) 50 × 44 мм, в моделях с УЗО глубина 78 мм
- Ширина 440, 484, 616, 1060 мм
- Крепление вертикально на раму шкафа или предусмотренные места установки
- Номинальное выходное напряжение 250 В
- Максимальная полная токовая нагрузка 16 А
- Тип выходных розеток
Shuko
IEC 320 C13
- Количество выходных розеток 8, 10, 12, 20
- Шнур питания 1,8 м, 3 × 1,5 мм² с литой вилкой
- Материал корпуса: алюминиевый профиль, пластик класс горючести V0
- Цвет светло-серый RAL 7032
- Поставка в индивидуальной упаковке панель с кронштейнами крепления

Варианты комплектации

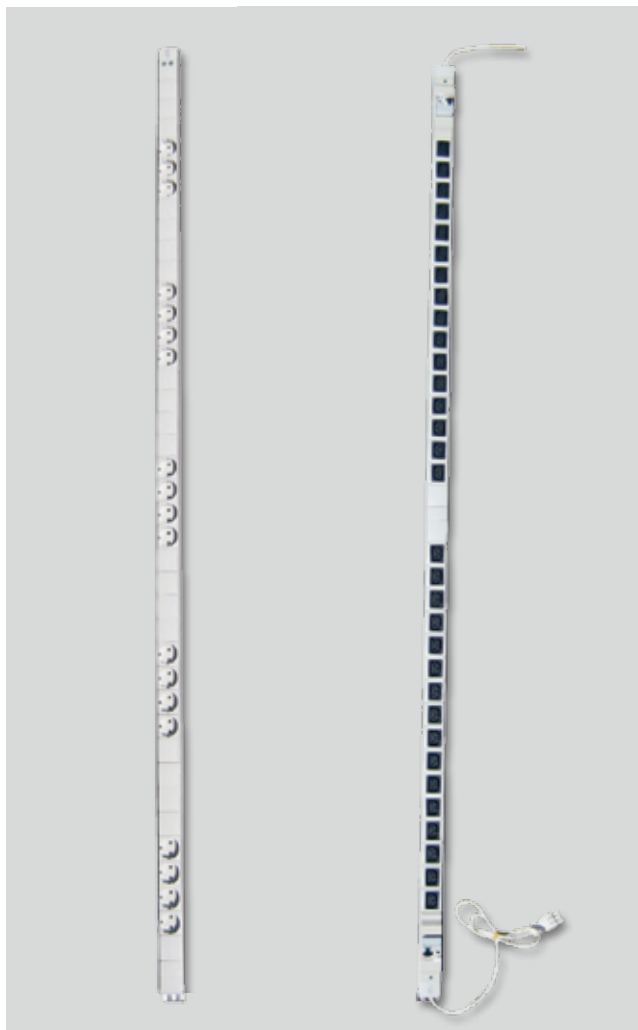
- С двухполюсным выключателем с индикацией включенного состояния
- С УЗО
- С фильтром импульсных и высокочастотных помех

Код товара	Розетки	Дополнительно	Шнур питания
1 60A-62-01-08GY	Schuko × 8	Выключатель	Есть
2 60A-62-01-12GY	Schuko × 12	Выключатель	Есть
3 60A-62-03-10GY	Schuko × 10	УЗО	Есть
4 60A-62-04-20GY	IEC 320 × 20	Выключатель	Есть

Код товара	Наименование
1 60A-62-01-08GY	Eurolan панель с выключателем и шнуром питания 1,8 м, 8 розеток вертикальная
2 60A-62-01-12GY	Eurolan панель с выключателем и шнуром питания 1,8 м, 12 розеток, 616 мм
3 60A-62-03-10GY	Eurolan панель с защитой от токов утечки и защитой по току, 10 розеток, 616 мм
4 60A-62-04-20GY	Eurolan панель с 20 розетками IEC 320, индикация подачи напряжения, шнур питания

Панели электропитания

Вертикальные панели электропитания



60A-63-41-18GY
60A-63-44-18GY



Вид двух панелей электропитания с задней стороны шкафа

Характеристики

- Высота
42U
47U
- Ширина 1U
- Номинальное выходное напряжение 250 В
- Максимальная полная токовая нагрузка на фазу 16 А
- Количество контуров 2 × 16 А
- Тип выходных розеток евровилка Shuko, IEC 320 C13
- Электрическое соединение выходных розеток IEC 320 C13 выполнено по технологии IDC
- Количество выходных розеток 18 или 32 (двумя группами по 9 или 16)
- Тип входного соединения разъем IEC 320 C20
- Шнур питания 2,0 м, 3 × 1,5 мм²
- Материал: алюминиевый профиль, пластик класс горючести V0
- Цвет светло-серый RAL 7032
- Поставка в индивидуальной упаковке

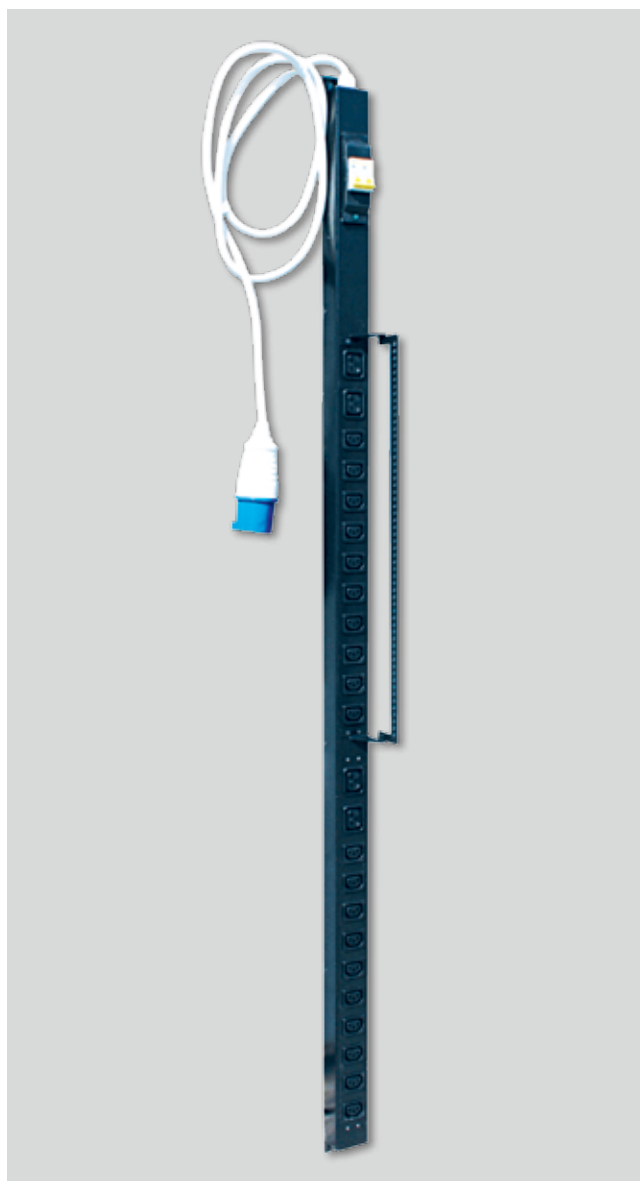
Варианты комплектации

- С индикацией питания и полярности включения
- С защитой от перегрузки по току автомат Legrand
- С защитой от токов утечки и защитой по току УЗО Legrand
- С кабелями питания с разъемами IEC 309 16A 2P+E
- С кабелями питания с разъемами Gezis GST18i3 Wieland вилка и розетка

Код товара	Наименование
1	60A-63-41-18GY Eurolan панель два контура по 16 А 18 розеток евровилка Shuko с индикацией питания
2	60A-63-42-18GY Eurolan панель два контура по 16 А 18 розеток евровилка Shuko с защитой от перегрузки по току
3	60A-63-44-18GY Eurolan панель два контура по 16 А 18 розеток IEC320 C13 с индикацией
4	60A-63-45-18GY Eurolan панель два контура по 16 А 18 розеток IEC320 C13 с защитой от перегрузки по току
5	60A-63-41-32GY Eurolan панель два контура по 16 А 32 розетки евровилка Shuko с индикацией
6	60A-63-42-32GY Eurolan панель два контура по 16 А 32 розетки евровилка Shuko с защитой от перегрузки по току
7	60A-63-43-32GY Eurolan панель два контура по 16 А 32 розетки евровилка Shuko с защитой от токов утечки и защитой по току
8	60A-63-44-32GY Eurolan панель два контура по 16 А 32 розетки IEC320 C13 с индикацией
9	60A-63-45-32GY Eurolan панель два контура по 16 А 32 розетки IEC320 C13 с защитой от перегрузки по току
10	60A-63-46-32GY Eurolan панель два контура по 16 А 32 розетки IEC320 C13 с защитой от токов утечки и защитой по току

Панели электропитания

Панель электропитания 32A на 24 розетки



60A-63-15-24BL



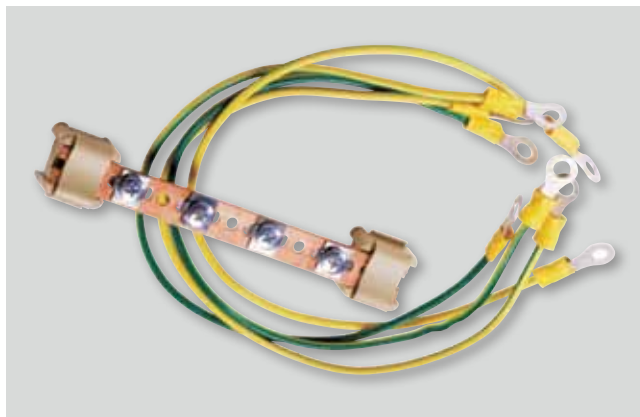
60A-63-15-24BL

Характеристики

- Размеры (Ш × Г × В) 44 × 80 × 1592 (36U) мм
- Размеры по точкам крепления 1620 мм
- Номинальное выходное напряжение 230 В
- Максимальная полная токовая нагрузка на фазу 32А
- Количество контуров 1 × 32А
- Количество выходных розеток 24
- Тип выходных розеток 20 шт. IEC 320 C13
4 шт. IEC 320 C19
- Тип входного соединения разъем IEC 309 32А 2Р+Е (возможна поставка панели со шнуром питания без разъема)
- Шнур питания 3 × 2,5 мм²
- Длина шнура питания 3,0 м
- Кронштейны в комплекте
- Материал: алюминиевый профиль, пластик класс горючести V0
- Цвет светло-серый RAL 7032 или черный RAL 9005
- Поставка в индивидуальной упаковке

Код товара	Наименование
1	60A-63-15-24GY Eurolan панель 1 × 32А 24 розетки, IEC 320 C13 20 шт. IEC 320 C19 4 шт.
2	60A-63-15-24BL Eurolan панель 1 × 32А 24 розетки, IEC 320 C13 20 шт. IEC 320 C19 4 шт.

Набор заземления



60A-14-01-08

Характеристики

- В комплект набора входит
Медная шина
6 медных проводников с клеммами под винт
- Вес 0,25 кг

Код товара	Наименование
1 60A-14-01-08	Eurolan набор заземления

Светильники



60A-05-01-19GY

Характеристики

- Монтаж на 19" направляющие
- Размеры 483 × 35 × 44 мм
- Электропитание 220 В
- Шнур питания 1,8 м, 3 × 1,5 мм² с вилкой

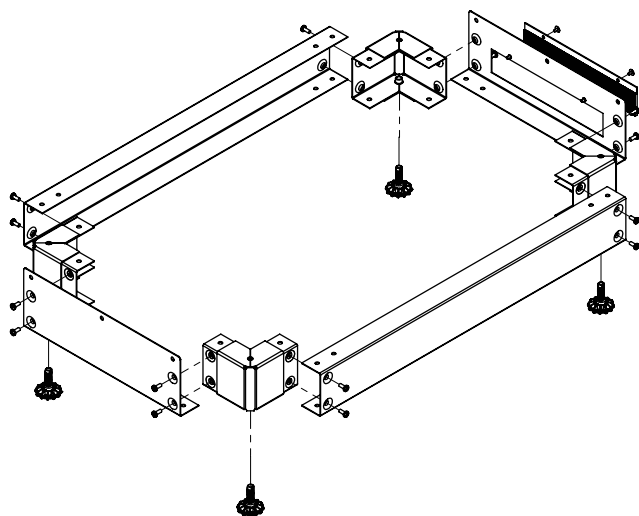
Варианты комплектации

- С автоматическим выключателем от двери
- С ручным выключателем

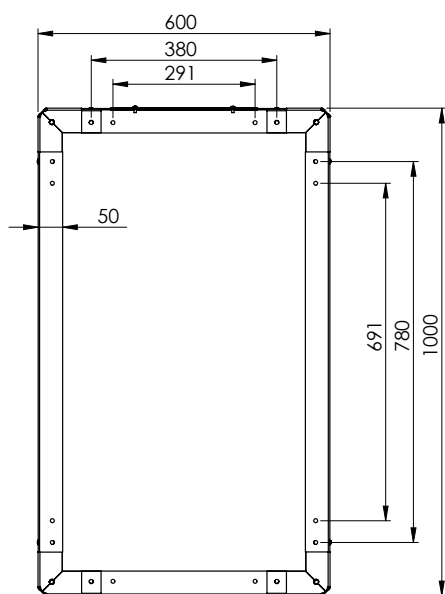
Код товара	Наименование
1 60A-05-02-19GY	Eurolan светильник 19", 1U, с автоматическим выключателем от двери
2 60A-05-01-19GY	Eurolan светильник 19", 1U, с выключателем

Ролики, опоры и цоколи

Цоколи



Общий вид

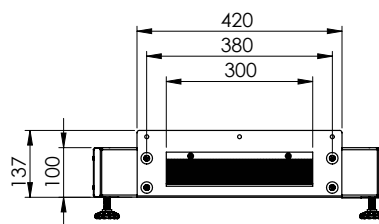


Вид сверху

Характеристики

- Для шкафов Racknet, Rackserv
- Размеры основания (Ш × Г)
600 × 600 мм
600 × 800 мм
600 × 1000 мм
800 × 800 мм
800 × 1000 мм
- Высота 100 мм
- Внутреннее пространство может использоваться для ввода кабеля внутрь шкафа и для хранения запаса кабеля
- Щеточный кабельный ввод сзади
- Цвет
Серый RAL 7035
Черный RAL 9005
- Пример заказа

Код товара	Наименование
1 60A-07-66-08GY	Eurolan цоколь для шкафов Racknet 600 × 600 мм
2 60A-07-68-08GY	Eurolan цоколь для шкафов Racknet 600 × 800 мм
3 60A-07-88-08GY	Eurolan цоколь для шкафов Racknet 800 × 800 мм
4 60A-07-8A-08GY	Eurolan цоколь для шкафов Racknet 800 × 1000 мм
5 60A-07-8A-88GY	Eurolan цоколь для шкафов Rackserv 800 × 1000 мм



Вид сзади

Опоры для Rackwall и Rackopen



60A-24-18

Характеристики

- Несущая способность одной опоры 250 кг
- Пределы регулирования длины 30–45 мм
- Вес комплекта 0,29 кг
- Комплект поставки
4 опоры
Гайки и шайбы
- Со шкафами Racknet, Racklan, Rackserv, Rackcenter опоры поставляются в комплекте

Код товара	Наименование
1 60A-24-18	Eurolan набор регулируемых опор для шкафов Rackwall и стоек Rackopen 4 шт.

Ролики, опоры и цоколи

Ролики



60A-25-08

Характеристики

- Несущая способность одного ролика
250 кг для шкафов Racknet
100 кг для шкафов Racklan, Rackwall и стоек Rackopen
- Монтаж
4 отверстия на фланце
- Комплектность
2 ролика с механизмом тормоза
2 ролика без механизма тормоза
Болты и гайки для крепления
- Вес комплекта 2,17 кг
- Со шкафами Rackserv ролики поставляются в комплекте

Код товара	Наименование
1 60A-25-08	Eurolan набор роликов для шкафов Racknet (набор 2+2 с тормозом, до 250 кг каждый)
2 60A-26-08	Eurolan набор роликов для шкафов Rackwall и стоек Rackopen (2+2 с тормозом)
3 60A-27-08	Eurolan набор роликов для шкафов Racklan и стоек Rackopen (2+2 с тормозом)

Крепежные наборы и заглушки

Наборы для пакетного соединения шкафов



60A-31-06-08

Характеристики

- Позволяют жестко соединить между собой шкафы, образуя единый объем
- Улучшают устойчивость всей сборки шкафов
- Облегчают организацию кабельных соединений между шкафами
- Наборы включают все необходимые метизы для соединения двух шкафов
- Материал гальванизированная сталь 2,00 мм

Код товара	Наименование
1 60A-31-06-08	Eurolan набор для крепления напольных шкафов Racknet, Racklan, Rackserv друг к другу
2 60A-31-07-08	Eurolan набор для крепления напольных стоек Rackopen друг к другу
3 60A-31-08-08	Eurolan набор для крепления напольных шкафов Rackcenter друг к другу

Крепежные наборы и заглушки

Наборы крепежа



FPFC

Характеристики

- Предназначены для закрепления оборудования к 19" раме
- В комплект набора входят
Закладная гайка М6
Винт М6
Пластмассовая шайба

Код товара		Наименование
1	FPFC	Eurolan набор для крепления оборудования к 19" направляющим, 50 шт.уп.
2	FPFC-20	Eurolan набор для крепления оборудования к 19" направляющим, 20 шт.уп.

Заглушки 19"




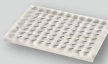
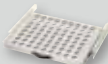











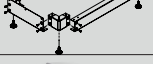










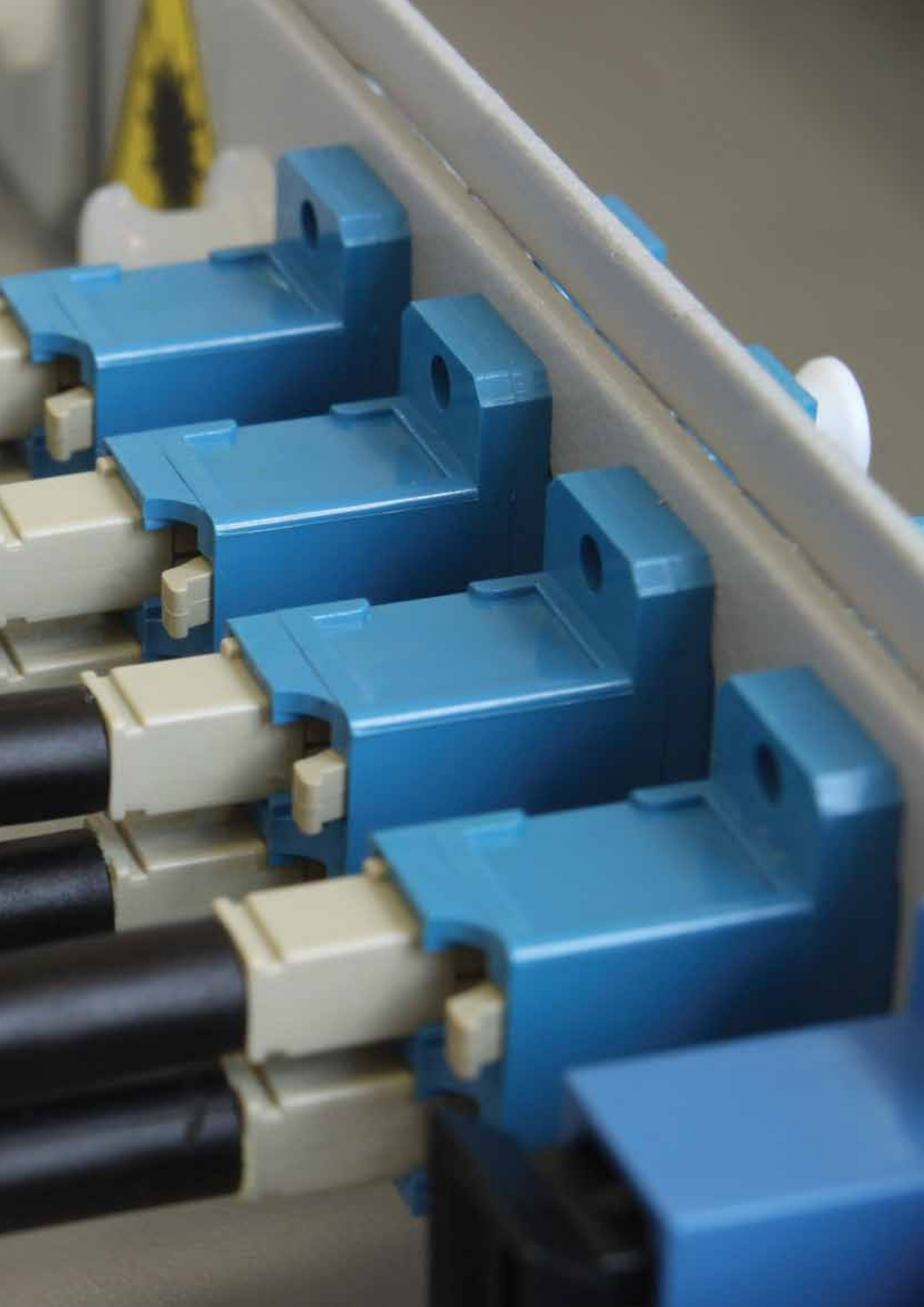
Заглушки

Характеристики

- Устанавливаются в 19" рамы
- Закрывают неиспользуемое пространство шкафа
- Используются для предотвращения рециркуляции горячего воздуха в шкафу
- Материал сталь
- Толщина 1,20 мм
- Цвет черный RAL 9005

Код товара		Наименование
1	25M-1U-01GY	Eurolan заглушка 19", 1U
2	25M-2U-01GY	Eurolan заглушка 19", 2U
3	25M-3U-01GY	Eurolan заглушка 19", 3U
4	25M-1U-01BL	Eurolan заглушка 19", 1U
5	25M-2U-01BL	Eurolan заглушка 19", 2U
6	25M-3U-01BL	Eurolan заглушка 19", 3U
7	25M-4U-01BL	Eurolan заглушка 19", 4U
8	25M-5U-01BL	Eurolan заглушка 19", 5U
9	25M-6U-01BL	Eurolan заглушка 19", 6U

	Размеры	Наименование	Racknet глубина 600	Racknet глубина 800	Racknet глубина 1000
					
	465 × 345 × 30 465 × 525 × 30 465 × 745 × 30	Полка стационарная до 50 кг	60A-01-60-08GY	60A-01-80-08GY	60A-01-0A-08GY
	465 × 345 × 30 465 × 525 × 30	Полка выдвижная до 25 кг	60A-03-60-08GY	60A-03-80-08GY	
	483 × 720 × 50	Полка стационарная до 100 кг			60A-01-72-08GY
	483 × 720 × 50	Полка выдвижная с органайзером до 65 кг			60A-03-72-08GY
	483 × 200 × 44 483 × 300 × 44 483 × 400 × 44 483 × 550 × 88	Полка 19" консольная универсальная, крепление за 1 раму, до 25 кг 1U	60A-02-20-08GY 60A-02-30-08GY 60A-02-40-08GY	60A-02-20-08GY 60A-02-30-08GY 60A-02-40-08GY 60A-02-55-08GY	60A-02-20-08GY 60A-02-30-08GY 60A-02-40-08GY 60A-02-55-08GY
	330 × 60 × 44 490 × 60 × 44 730 × 60 × 44	Уголки 2 шт.	60A-41-60-08GY	60A-41-60-08GY	60A-41-1H-08GY
	350 × 190 × 44 350 × 190 × 44 340 × 410 × 44 340 × 410 × 44	Вентиляторные модули для шкафов Racklan, Rackwall			
	440 × 400 × 65 440 × 400 × 65 440 × 400 × 65 440 × 400 × 65	Вентиляторные модули для шкафов Racknet	60A-90-02-08GY 60A-90-04-08GY 60A-90-02-07GY 60A-90-04-07GY	60A-90-02-08GY 60A-90-04-08GY 60A-90-02-07GY 60A-90-04-07GY	60A-90-02-08GY 60A-90-04-08GY 60A-90-02-07GY 60A-90-04-07GY
	380 × 520 × 45 380 × 520 × 45 380 × 520 × 45 380 × 520 × 45	Вентиляторные модули для шкафов Rackserv			
	483 × 150 × 44 483 × 300 × 44 483 × 150 × 44 483 × 300 × 44	Модуль вентиляторный 19" с 2 или 4 элементами, 1U	60A-91-02-08GY 60A-91-04-08GY 60A-91-02-07GY 60A-91-04-07GY	60A-91-02-08GY 60A-91-04-08GY 60A-91-02-07GY 60A-91-04-07GY	60A-91-02-08GY 60A-91-04-08GY 60A-91-02-07GY 60A-91-04-07GY
	483 × 44 × 44	Панель 19" с выключателем и шнуром питания 1,8 м, 8 розеток	60A-61-01-08GY	60A-61-01-08GY	60A-61-01-08GY
	44 × 80 × 1584	Панель 24 розетки IEC 320 C13, 32A автомат, IEC 309	60A-63-15-24GY	60A-63-15-24GY	60A-63-15-24GY
	483 × 35 × 44	Светильник 19" с выключателем, 1U	60A-05-01-19GY	60A-05-01-19GY	60A-05-01-19GY
	600 × 600 × 100 600 × 800 × 100 800 × 800 × 100 600 × 1000 × 100 800 × 1000 × 100	Цоколь для шкафов	60A-07-66-08GY	60A-07-68-08GY 60A-07-88-08GY	60A-07-6A-08GY 60A-07-8A-08GY
	483 × 12 × 44 483 × 12 × 88 483 × 12 × 132	Заглушки 19" 1 U, 2 U, 3U	25M-1U-01BL 25M-2U-01BL 25M-3U-01BL	25M-1U-01BL 25M-2U-01BL 25M-3U-01BL	25M-1U-01BL 25M-2U-01BL 25M-3U-01BL
		Набор роликов (комплект 2+2 с тормозом, до 250 кг каждый)	60A-25-08	60A-25-08	60A-25-08
		Набор регулируемых опор 4 шт.	В комплекте	В комплекте	В комплекте
		Набор заземления	60A-14-01-08	60A-14-01-08	60A-14-01-08
		Наборы для пакетного соединения шкафов	60A-31-06-08	60A-31-06-08	60A-31-06-08
	483 × 400 × 44	Ящик выдвижной, 1U 19" для клавиатуры до 25 кг	60A-04-1U-08GY	60A-04-1U-08GY	60A-04-1U-08GY
		Набор для крепления оборудования к 19" направляющим 50 шт.	FPFC	FPFC	FPFC
	500 × 10 × 44	Гребенка кабельная, 19" для коммутационных панелей	60A-08-60-08GY	60A-08-60-08GY	



Приложения

страница 197

Приложение А
Порядок получения статуса
Авторизованного партнера Eurolan

страница 198

Приложение Б
Гарантийное обязательство

страница 199

Приложение В
Правила тестирования линий
и каналов СКС Eurolan

страница 202

Приложение Г
Порядок сертификации Eurolan
СКС

страница 203

Приложение Д
Характеристики
волоконно-оптических кабелей

страница 204

Приложение Е
Система классификации степеней
защиты (IP)

страница 209

Приложение Ж
Предметный указатель

страница 211

Оглавление

страница 215

Приложение А

Порядок получения статуса Авторизованного партнера Eurolan

Статус Авторизованного партнера Eurolan предоставляется компаниям, сотрудники которых прошли обучение по курсу: «Структурированная кабельная система Eurolan». Требование по минимальному количеству обученных сотрудников – один специалист (рекомендуется два специалиста).

Статус Авторизованного партнера Eurolan позволяет компании проектировать, монтировать и тестировать структурированные кабельные системы Eurolan, на которые будет распространяться расширенная 25-летняя гарантия от имени Eurolan.

Выдается сертификат на компанию и именной сертификат специалисту, успешно прошедшему обучение. Срок действия обоих сертификатов 2 года. После окончания срока действия нужно пройти ресертификацию или повторное обучение.

В случае увольнения сертифицированного специалиста из компании, имеющей статус Авторизованного партнера, имеющийся у компании сертификат приостанавливает свое действие. Для возобновления действия сертификата компании следует обучить одного своего специалиста по указанному выше курсу. В этом случае успешно прошедшему обучение специалисту будет выдан именной сертификат на 2 года. Имеющийся у компании сертификат возобновляет свое действие до окончания указанного в нём срока. Стоимость обучения нового специалиста компанией с действующим сертификатом устанавливается в размере 50 % от действующей регулярной стоимости обучения.

Именной действующий сертификат Eurolan при устройстве специалиста на новое место работы приостанавливает свое действие до обучения новой компанией еще одного специалиста по указанному выше курсу. При этом стоимость обучения устанавливается в размере 50 % от действующей регулярной стоимости обучения.

Также рекомендуется обучить специалистов на дополнительных авторизованных курсах Eurolan:

- «Монтаж оптической подсистемы Eurolan»;
- «Монтаж подсистемы на основе витых пар Eurolan»;
- «Система Eurolan Home».

Курсы проводятся на базе авторизованных компанией Eurolan учебных центров. Часть курсов доступна в дистанционном варианте, что позволяет слушателям экономить время и деньги на командировочных расходах.





Приложение Б

Гарантийное обязательство

Общие положения гарантийного обязательства Eurolan

Настоящим Solution Eurolan AB (далее компания Eurolan), находящаяся по адресу Pyramidvägen 9a, SE-169 56 Solna, Sweden, телефон: +46 8 410 479 80, факс: +46 8 751 00 80, info@Eurolan.se, гарантирует, что структурированная кабельная система (система Eurolan или СКС Eurolan), построенная Авторизованными партнерами Eurolan с использованием компонентов Eurolan, соответствует требованиям, для которых она была спроектирована и смонтирована. Это означает, что Eurolan гарантирует сохранность и целостность данных и сигналов, транслируемых посредством системы Eurolan вне зависимости от того, где эта система была построена.

Гарантия базируется на высоком качестве элементов, входящих в состав системы Eurolan, соблюдении технологии производства и контроле параметров всех элементов системы при производстве, выборе материалов, соответствующих требованиям к системе.

Настоящее гарантийное обязательство может быть изменено компанией Eurolan в связи с выпуском ею СКС новых торговых марок, а также в связи с появлением новых стандартов или иных нормативных документов. При этом ранее выданные сертификаты гарантии сохраняют свою силу и компания Eurolan несет по ним ответственность в соответствии с гарантийным обязательством.

Срок действия гарантийного обязательства

Срок действия гарантийного обязательства на систему Eurolan составляет 25 лет.

Срок действия гарантийного обязательства исчисляется с момента сдачи СКС, построенной Авторизованным партнером Eurolan и сертифицированной компанией Eurolan, владельцу, конечному пользователю, заказчику.

В течение всего указанного срока действует настоящее гарантийное обязательство на систему Eurolan и её элементы.

Настоящее гарантийное обязательство распространяется на следующие объекты гарантии:

- **Гарантия на компоненты Eurolan** подразумевает, что пассивные элементы, входящие в состав сертифицированной СКС, не содержат дефектов материала и производства при надлежащем использовании. Характеристики компонентов отвечают требованиям стандартов, в соответствии с которыми они были разработаны, в течение гарантийного срока – 25 лет.
- **Примечание:** на компоненты системы Eurolan, поставляемые вне сертифицированных СКС, Eurolan устанавливает срок гарантии 12 месяцев с даты их приобретения конечным пользователем.
- **Гарантия на систему Eurolan** действует в течение 25 лет и распространяется на характеристики стационарной линии или канала передачи данных в тех случаях, если стационарная линия или канал состоят из компонентов Eurolan. В состав стационарной линии Eurolan входят розеточные модули, коммутационные панели, медный или волоконно-оптический кабели. В состав канала входят все элементы стационарной линии и коммутационные шнуры. Настоящее гарантийное обязательство означает, что характеристики стационарной линии или канала передачи данных будут соответствовать требованиям действующих на момент установки стандартов в течение всего срока действия гарантийного обязательства.
- **Гарантия на систему Eurolan** распространяется только и исключительно на сертифицированные Eurolan кабельные системы и входящие в их состав компоненты и продукты производства Eurolan.
- **Гарантия на приложения** дополняет гарантии на компоненты и гарантии на систему и подразумевает гарантию на работоспособность приложений, для которых система была спроектирована, в течение всего периода гарантии. Приложения определяются стандартами, выпущенными международными организациями ISO, IEEE, ANSI, в частности стандартами EIA/TIA 568B, ISO/IEC11801, EN 50173 и ANSI 3080:1996.

Определение сертифицированной системы Eurolan

Сертифицированная система Eurolan – это кабельная система, кабельная инфраструктура, построенная с применением пассивных элементов, компонентов производства исключительно Eurolan. Указанные компоненты должны быть приобретены только через сеть официальных дистрибьюторов Eurolan.

Сертифицированная система Eurolan может быть построена и заявлена для сертификации только и исключительно компанией, имеющей официально подтвержденный статус Авторизованного партнера Eurolan (Authorized Eurolan Partner). Все элементы такой системы смонтированы и протестированы согласно требованиям Eurolan и соответствующим телекоммуникационным нормам и стандартам для соответствующей категории, соответствующего класса передачи сигналов.

Приложение Б

Гарантийное обязательство

Авторизованные партнеры Eurolan

Авторизованными партнерами Eurolan являются компании, сотрудники которых прошли профессиональное обучение в области проектирования и монтажа кабельных систем Eurolan и успешно подтвердили свои знания и навыки. Обучение производится в Авторизованном Eurolan учебном центре. Компании, прошедшие такое обучение, получают сертификат Авторизованного партнера Eurolan. Этот сертификат предоставляет право компании от имени Eurolan распространять условия гарантийного обязательства Eurolan на смонтированные ею кабельные системы. Правильность разработанного проекта сертифицированной системы Eurolan, качество монтажа и характеристики линий подтверждаются сертификатом о предоставлении гарантии. Сертификаты выдаются компанией Eurolan.

Права владельца сертифицированной системы Eurolan

В процессе эксплуатации установленной кабельной системы Eurolan ее владелец имеет право совершать следующие действия:

- выполнять подключение активного оборудования в точках интерфейса кабельной системы с помощью оконечных шнуров, входящих в перечень оборудования системы Eurolan либо с помощью шнуров, входящих в стандартную комплектацию подключаемого оборудования, если они штатно сопрягаются с точками интерфейса системы Eurolan;
- осуществлять коммутацию каналов передачи сигнала с помощью коммутационных шнуров и кроссировочного провода, входящих в перечень оборудования кабельной системы Eurolan;
- привлекать компанию Eurolan или ее Авторизованного партнера к выполнению работ по расширению сертифицированной кабельной системы. Внесенные при этом дополнения к кабельной системе могут быть включены в гарантийное обязательство компании Eurolan после выполнения процедур, изложенных в настоящем документе.

Порядок осуществления гарантийного обязательства

Сертификат гарантии на смонтированную систему Eurolan и регистрационная форма хранятся организации – владельца системы Eurolan. При передаче системы Eurolan во владение другой организации сертификат и регистрационная форма должны быть переданы новому владельцу.

Копии указанных документов хранятся у Авторизованного партнера, выполнявшего установку системы.

В случае возникновения гарантийного случая при эксплуатации сертифицированной системы, Eurolan обязуется предпринять все возможные меры по замене вышедшего из строя компонента системы. При этом Eurolan указанное действие выполняет самостоятельно, либо посредством сети дистрибьюторов, либо через компанию, имеющую статус Авторизованного партнера.

При возникновении необходимости в применении гарантийного обязательства следует сначала обращаться к Авторизованному партнеру, выполнявшему установку СКС. Вся информация для контакта с ответственным сотрудником Авторизованного партнера указана в регистрационной форме.

При недостатке полномочий Авторизованного партнера для реализации гарантийного обязательства или в иных случаях следует обращаться в компанию Eurolan.

При поступлении обращения специалисты Авторизованного партнера или компании Eurolan определяют причину неисправности и извещают о полученных результатах владельца кабельной системы. Если обнаруженная неисправность кабельной системы подпадает под действие настоящего гарантийного обязательства, Авторизованный партнер или, соответственно, компания Eurolan выполняет необходимые исправления. Сроки исправления указаны ниже. В случае мотивированного отказа от гарантийного ремонта вопрос об исправлении неисправности решается владельцем кабельной системы и компанией, выполнявшей её установку, или непосредственно компанией Eurolan на договорной основе.

Приложение Б

Гарантийное обязательство

Сроки выполнения гарантийного обязательства компании Eurolan

Вид услуги	Срок обычно равен	Не будет превышать
Замена неисправного компонента, не требующего установки	3 дням с даты получения заявки	4 недели с даты получения заявки
Замена неисправного компонента с установкой	1 неделе с даты получения заявки	5 недель с даты получения заявки
Исправление недоработок, допущенных на этапе монтажа, без замены компонентов	3 дням с даты получения заявки	1 неделю с даты получения заявки
Восстановление исправности кабельной системы в случае выявления недочетов проектирования или монтажа	1 неделе с даты получения заявки	5 недель с даты получения заявки

Компания Eurolan непосредственно выполняет работы по гарантийному обязательству или привлекает к выполнению работ другого Авторизованного партнера в тех случаях, когда:

- Авторизованный партнер прекратил свою деятельность;
- отношения компании Eurolan и Авторизованного партнера прекратились по той или иной причине, включая разрыв партнерского соглашения по инициативе той или другой стороны.

Компоненты

В случае если элементы производства Eurolan, установленные в сертифицированной системе будут определены как бракованные и/или не дающие возможности правильной передачи сигналов, Eurolan обязуется заменить указанные компоненты на новые.

Обслуживание приложений

Если сертифицированная система не позволяет пользователю сети применять приложения, работающие на основе указанных в нормах протоколов передачи данных, Eurolan проведет тестирование сети и починит или поставит новые элементы, которые позволят правильно работать этим программам и протоколам.

Ограничения гарантийного обязательства

Гарантия производительности не распространяется на те кабельные линии, на которых допущено нарушение правил компании Eurolan, если такое техническое решение не было официально одобрено компанией Eurolan. При этом компания Eurolan сохраняет гарантию компонентов для отдельных элементов этой кабельной линии.

Ремонт или замена компонентов сертифицированной системы компанией Eurolan или указанной фирмой является единственным способом удовлетворения жалоб пользователя сети.

Eurolan однозначно исключает любые другие требования.

Гарантийное обязательство не распространяется на следующие ситуации:

Гарантийное обязательство Eurolan прекращает действие в случае любых повреждений сертифицированной системы или её компонентов, возникших по вине владельца системы и/или инсталлятора, из-за неправильного применения, монтажа, повреждений при транспортировке, самостоятельных переделок системы, а также в результате механического, термического, химического или любого другого повреждения компонента СКС.

Гарантия не распространяется на случаи действия непреодолимой силы (форс-мажорные обстоятельства) такие, как стихийные бедствия, пожары, наводнение – это тоже стихийное бедствие и т. п. Условия гарантии не распространяются на случаи, возникшие в результате противоправных действий третьих лиц.

Заключение

Специалисты компании Eurolan надеются, что настоящее гарантийное обязательство обеспечит вас и ваше предприятие долгосрочной гарантией работоспособности и надежности вашей СКС. Мы убеждены, что качество установленной кабельной системы не предоставит вам повода усомниться в правильности сделанного вами выбора.

Приложение В

Правила тестирования линий и каналов СКС Eurolan

1. Для сертификации СКС Eurolan необходимо 100% тестирование всех горизонтальных линий или каналов СКС.
2. Тестирование СКС на основе симметричных кабелей (кабелей из витых пар) необходимо проводить по схеме «стационарная линия» (permanent link), допускается также схема «канал» (channel) на соответствие классам (D и E) по стандарту ISO/IEC 11801:2002 (E).
3. Для тестирования необходимо использовать тестирующее оборудование, соответствующее стандартам ISO/IEC 11801:2002 (E) и IEC 61935-1.
4. Модели тестеров, допустимые для сертификации СКС Eurolan:
 - DTX-1800;
 - DTX-1200;
 - DSP-4000;
 - DSP-4300;
 - OMNIScanner LT;
 - OMNIScanner 2;
 - LANTEK 7;
 - LANTEK 7G;
 - LANTEK 6;
 - LANTEK 6A;
 - LANTEK 6BR;
 - LANTEK II;
 - WireScope 350.
5. В тестере необходимо задать схему тестирования: «стационарная линия» (permanent link) или «канал» (channel), а также класс линии или канала D, E или EA по стандарту ISO/IEC 11801:2002 (E).
6. Также необходимо задать параметр NVP для конкретного типа используемого кабеля.
7. Результаты тестов принимаются только в электронной форме в форматах .PDF, .FLW.

Приложение Г

Порядок сертификации Eurolan СКС

Компания – Авторизованный партнер Eurolan до начала монтажа информирует о планируемой инсталляции, для которой требуется сертификация. Этот этап обязателен для компаний, выполняющих сертификацию в первый раз.

Компания – Авторизованный партнер Eurolan для получения гарантии на СКС Eurolan после окончания монтажа предоставляет в компанию Eurolan или в компанию, осуществляющую дистрибуцию продуктов Eurolan на вашей территории, в электронном виде следующие документы:

- регистрационную форму на предоставление гарантии сертифицируемой Eurolan СКС, содержащую информацию об объекте;
- результаты тестирования линий согласно схемам «стационарная линия» (permanent link) или «канал» (channel) по ISO/IEC 11801:2002(E) в электронном виде (допустимый формат файла .PDF, .FLW);
- перечень используемых компонентов без указания цен;
- структурную схему СКС или поэтажные планы в случае сложной структуры СКС (несколько зданий, несколько распределительных узлов в здании и т. п.);
- подтверждение действующих сертификатов сотрудников, прошедших обучение по курсу «Структурированная кабельная система Eurolan».

Компания Eurolan или компания, осуществляющая дистрибуцию продуктов Eurolan на вашей территории, рассмотрев переданные материалы, в случае отсутствия ошибок и замечаний выдает в 20-дневный срок сертификат о предоставлении гарантии на СКС Eurolan.

Датой начала гарантийного периода считается дата окончания инсталляции, указанная в регистрационной форме.

Компания Eurolan оставляет за собой право инспекции инсталляции и выборочного тестирования линий и каналов.

Приложение Д

Характеристики волоконно-оптических кабелей

Характеристики многомодовых оптических волокон

Тип волокна по ISO 11801 EN 50173	Код по каталогу	Размер волокна, мкм	Длина волны, нм	Макс. затухание дБ/км	Кэфф. широкополосности, МГцхкм	Макс. для 1GbE, м	Макс. для 10GbE, м
OM1	10	62,5/125	850 1300	3,2 1,0	>200 >600	275 550	35 300
OM2	20	50/125	850 1300	2,7 0,8	>500 >800	550 550	82 300
OM3	30	50/125	850 1300	3,0 1,0	>1500 >500	900 550	300 300

Характеристики одномодового оптического волокна

Тип волокна по ISO 11801 EN 50173	Кодировка по каталогу	Размер волокна, мкм	Длина волны, нм	Макс. затухание дБ/км	Дисперсия, пс/(нмхкм)	PMD
Low water peak OS2 and OS1	S1	9/125	1310 1550	0,39 0,25	<3 <18	0,2 0,2

Материалы, используемые при производстве оптических кабелей

Оболочки MDPE

Это широко используемый вид полиэтилена для оболочек кабелей внешней прокладки. Он имеет отличные физические свойства: высокую прочность, низкий диэлектрический коэффициент и высокую сопротивляемость окислению. Стандартный цвет MDPE-оболочки черный. MDPE-оболочки соответствуют требованиям следующих стандартов:

- ISO 1872-PE, KGC, 40-G200, C;
- ASTM D1248-84: Type II, Class C, Cat5;
- BS 6234 3C;
- IEC 708-1.

Оболочки LSZH

Оболочки LSZH (Low Smoke Zero Halogen – с малым выделением дыма, безгалогеновые) изготавливаются из полиолефинов и содержат задерживающие огонь добавки. В основном такие оболочки применяются для кабелей внутренней прокладки. Оболочки LSZH соответствуют требованиям стандарта EN 50290-2-27:2002.

Оболочки FireBur

Оболочки FireBur так же, как и оболочки LSZH (Low Smoke Zero Halogen) обладают противопожарными свойствами. Они изготавливаются из полиэтиленовых сополимеров и кремниевых эластомеров с добавлением мела, которые придают оболочке устойчивость к огню. Кроме того, оболочки FireBur обладают очень высокой устойчивостью к проникновению внутрь кабеля влаги, поэтому кабели с ними применяются как для внутренней, так и для внешней прокладки в кабельной канализации, в трубах, под водой и непосредственно в грунте. В основном такие оболочки применяются для кабелей внутренней прокладки. Оболочки FireBur соответствуют требованиям стандартов:

- EN 50290-2-27:2002;
- VDE0207 часть 24 (HM5).

Приложение Д

Характеристики волоконно-оптических кабелей

Оболочки PA12

Оболочки PA12 изготавливаются из полиамида и могут наноситься вторым слоем на оболочки из MDPE. Они придают кабелям очень твердую и гладкую поверхность, которая облегчает их прокладку за счет снижения трения о стенки кабельных каналов. Оболочки PA12 обеспечивают кабелю неплохую защиту от грызунов и устойчивость ко многим видам внешних агрессивных химических сред. Стандартный цвет PA12 оболочки черный.

Броня из стальной гофрированной ленты

Броня из стальной гофрированной ленты толщиной 0,155 мм обеспечивает 100% защиту от грызунов и придает кабелю дополнительную механическую прочность. Кабели с такой броней можно прокладывать непосредственно в грунте. Поверхность стальной ленты хромирована и покрыта тонкой полимерной пленкой для защиты от коррозии. Гофрирование стальной ленты позволяет кабелю оставаться гибким. Стальная лента соответствует требованиям следующих стандартов:

- EN 10 202:1989;
- ASTM A 657-87.

Кевларовые нити

Кевларовые нити обладают очень высокой прочностью и придают кабелям устойчивость к растягивающим усилиям при прокладке. Они используются в кабелях с волокнами в плотных вторичных покрытиях (в плотном буфере, tight buffer) и иногда в кабелях с одним модулем. Кроме того, они могут использоваться в пустых модулях кабелей с центральным силовым элементом для придания кабелю дополнительной устойчивости к растягивающим усилиям.

Стекловолоконные нити

Стекловолоконные нити являются альтернативой кевларовым нитям в кабелях с модульной конструкцией. Дополнительно они обеспечивают защиту от грызунов, хотя и не столь эффективную, как броня из стальной ленты.

Защита кабелей от грызунов

При прокладке кабелей по кабельной канализации как внутри, так и вне помещений большую опасность для них представляют грызуны, в основном крысы и мыши. Волоконно-оптические кабели Eurolan имеют несколько видов защиты от грызунов:

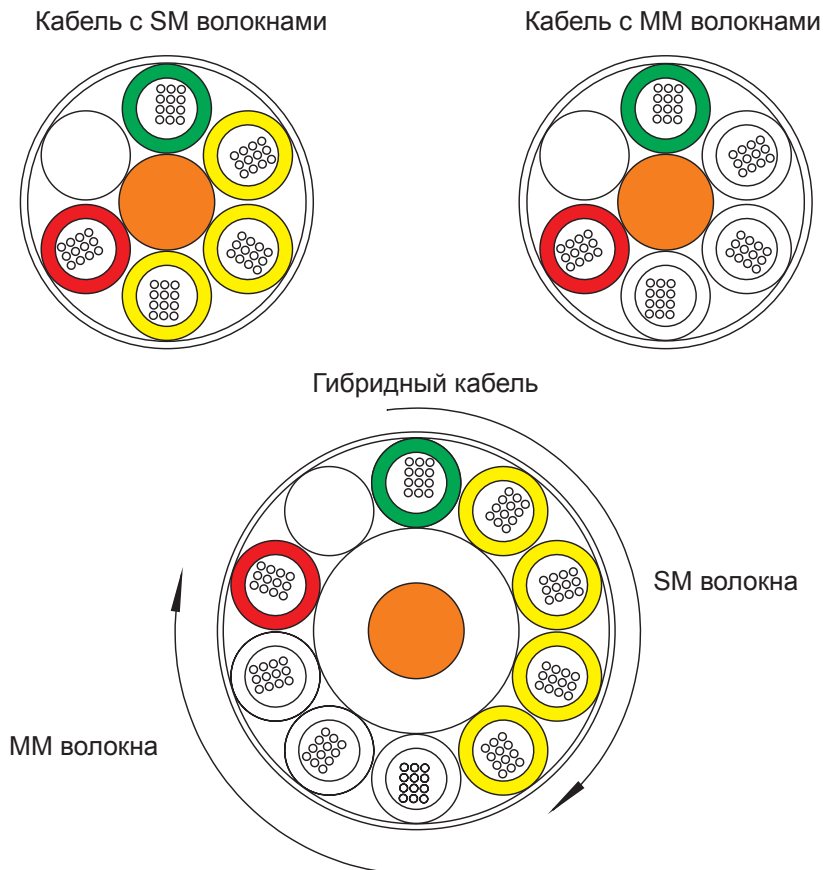
- Бронирование кабеля стальной гофрированной лентой. Этот вид защиты обеспечивает 100% защиту, поскольку сталь прочнее зубов грызунов.
- Менее надежным, но обычно достаточным способом защиты кабеля от грызунов является его покрытие очень твердой оболочкой из полиамида (PA12) или из полипропилена (PP). Как правило, грызуны не могут ее перегрызть. Кроме того, при выборе кабеля надо учитывать, что чем он толще, тем лучше он защищен от грызунов.
- Включение в оболочку кабеля слоя из стеклянных волокон. Этот способ тоже не является 100% защитой, но на практике является вполне достаточным. В отличие от первых двух он основан на другом принципе действия. Хотя грызуны легко могут прокусить волокна, при попадании в рот кусочков стекловолокна они обычно сразу оставляют кабель в покое.

Приложение Д

Характеристики волоконно-оптических кабелей

Цветовая маркировка модулей оптических волокон

Цветовая маркировка модулей оптических волокон нужна для их легкой идентификации. В системе Eurolan применяется зелено-красная система цветовой маркировки. Первый модуль кабеля всегда зеленый, а последний всегда красный, рис.



Модули между ними желтого цвета, если они используются для одномодовых волокон, или белого цвета, если для многомодовых. У гибридных кабелей первый зеленый модуль содержит одномодовые волокна, за ним следуют один или несколько желтых модулей тоже с одномодовыми волокнами, потом следуют один или несколько белых модулей с многомодовыми волокнами, последний красный модуль тоже будет содержать многомодовые волокна. Если в кабеле есть пустые модули (без волокон), то они будут своего естественного белого цвета и расположены после всех модулей с волокнами.

Приложение Д

Характеристики волоконно-оптических кабелей

Заполнение модулей оптическими волокнами

В таблицах приведены схемы заполнения модулей оптическими волокнами для модулей, рассчитанных на 4 и на 6 волокон.

Модули, рассчитанные на 4 волокна

Число волокон в кабеле	Число модулей в кабеле	Число зеленых модулей	Число белых и желтых модулей	Число красных модулей	Число пустых модулей
4	6	1	0	0	5
8	6	1	0	1	4
12	6	1	1	1	3
16	6	1	2	1	2
20	6	1	3	1	1
24	6	1	4	1	0

Модули, рассчитанные на 6 волокон

Число волокон в кабеле	Число модулей в кабеле	Число зеленых модулей	Число белых и желтых модулей	Число красных модулей	Число пустых модулей
6	6	1	0	0	5
12	6	1	0	1	4
18	6	1	1	1	3
24	6	1	2	1	2
30	6	1	3	1	1
36	6	1	4	1	0
42	8	1	5	1	1
48	8	1	6	1	0
54	10	1	7	1	1
60	10	1	8	1	0
66	12	1	9	1	1
72	12	1	10	1	0
78	14	1	11	1	1
84	14	1	12	1	0

Приложение Д

Характеристики волоконно-оптических кабелей

Цветовая маркировка оптических волокон

Для облегчения идентификации волокон, уложенных в модули оптических кабелей, они имеют цветовую маркировку в соответствии с требованиями стандартов IEC 60304 и IEC 60794-3.

Цветовая маркировка оптических волокон

Номер волокна в модуле	Цвет
1	Красный
2	Зеленый
3	Синий
4	Желтый
5	Белый
6	Серый
7	Коричневый
8	Фиолетовый
9	Бирюзовый
10	Черный
11	Оранжевый
12	Розовый
13	Желтый с черными метками через 70 мм
14	Белый с черными метками через 70 мм
15	Серый с черными метками через 70 мм
16	Бирюзовый с черными метками через 70 мм
17	Оранжевый с черными метками через 70 мм
18	Розовый с черными метками через 70 мм
19	Желтый с черными метками через 35 мм
20	Белый с черными метками через 35 мм
21	Серый с черными метками через 35 мм
22	Бирюзовый с черными метками через 35 мм
23	Оранжевый с черными метками через 35 мм
24	Розовый с черными метками через 35 мм

Приложение Е

Система классификации степеней защиты (IP)

Ingress Protection Rating — система классификации степеней защиты оболочки электрооборудования от проникновения твёрдых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

Маркировка степени защиты оболочки электрооборудования осуществляется при помощи международного знака защиты (IP) и двух цифр. Первая характеристическая цифра (от 0 до 6) обозначает степень защиты от попадания внутрь посторонних твердых тел. Вторая характеристическая цифра (от 0 до 8) обозначает степень защиты, обеспечиваемую корпусом прибора от вредного воздействия воды на работу измерителя. Испытания на соответствие второй характеристической цифре проводят на пресной воде.

Первая характеристическая цифра	Степень защиты	
	Краткое описание	Определение
0	Нет защиты	---
1	Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 50 мм	Щуп-предмет – сфера диаметром 50 мм – не должен проникать полностью
2	Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 12,5 мм	Щуп-предмет – сфера диаметром 12,5 мм – не должен проникать полностью
3	Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 2,5 мм	Щуп-предмет – сфера диаметром 2,5 мм – не должен проникать ни полностью, ни частично
4	Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 0,1 мм	Щуп-предмет – сфера диаметром 0,1 мм – не должен проникать ни полностью, ни частично
5	Пылезащищено	Проникновение пыли исключено не полностью, однако пыль не должна проникать в количестве, достаточном для нарушения нормальной работы оборудования или снижения его безопасности
6	Пыленепроницаемо	Пыль не проникает в оболочку

Приложение E

Система классификации степеней защиты (IP)

Вторая характеристическая цифра	Степень защиты	
	Краткое описание	Определение
0	Нет защиты	---
1	Защищено от вертикально падающих капель воды	Вертикально капающие капли воды не должны оказывать вредного воздействия
2	Защищено от вертикально падающих капель воды, когда оболочка отклонена на угол до 15°	Вертикально капающие капли воды не должны оказывать вредного воздействия, когда оболочка отклонена от вертикали на угол до 15° включительно
3	Защищено от воды, падающей в виде дождя	Вода, падающая в виде брызг в любом направлении, составляющем угол до 60° включительно с вертикалью, не должна оказывать вредного воздействия
4	Защищено от сплошного обрызгивания	Вода, падающая в виде брызг на оболочку с любого направления, не должна оказывать вредного воздействия
5	Защищено от водяных струй	Вода, направляемая на оболочку в виде струй с любого направления, не должна оказывать вредного воздействия
6	Защищено от сильных водяных струй	Вода, направляемая на оболочку в виде сильных струй с любого направления, не должна оказывать вредного воздействия
7	Защищено от воздействия при временном (непродолжительном) погружении в воду	Должно быть исключено проникновение воды внутрь оболочки в количестве, вызывающем вредное воздействие, при ее погружении на короткое время при стандартизованных условиях по давлению и длительности
8	Защищено от воздействия при длительном погружении в воду	Должно быть исключено проникновение воды внутрь оболочки в количествах, вызывающем вредное воздействие, при ее длительном погружении в воду при условиях, согласованных между изготовителем и потребителем, однако более жестких, чем условия для цифры 7

Таким образом, максимальная степень защиты имеет обозначение IP68.

Европейские нормы, как и ГОСТ 14254-96, базируются на едином положении МЭК 529-89, что обеспечивает идентичность маркировки по IP как у нас в стране, так и за рубежом.

Приложение Ж

Предметный указатель

10

10F-01-01	73
10F-01-02	73
10T-P0-01	73
10T-P0-02	74
10T-PO-04BL	75
10T-P0-11	73
10T-P0-66	73
10T-P5-01	74
10T-P5-02	74

12

12A-00-02WT	66, 117
12B-00-01WT	60, 115
12B-00-02WT	60, 115
12B-00-04WT	60, 115
12B-00-06WT	60, 115
12B-01-67WT	71
12B-02-67WT	71
12B-03-67WT	71
12B-04-01WT-2	61
12B-04-02WT-2	61
12B-04-67WT	71
12D-U5-02WT	61

16

16A-00-00WT	62
16A-00-2SWT	96
16B-00-SCWT	96
16A-U5-03WT	53
16A-U6-03WT	56
16B-00-00BL	32
16B-00-00WT	32
16B-45-01WT	62
16B-45-02WT	62
16B-F5-67BL	67
16B-F6-03BL	55
16B-F6-67BL	68
16B-FA-04SL	58
16B-FT-01WT	110
16B-FT-02WT	110
16B-U3-12BL	50
16B-U5-03BL	51
16B-U5-03WT	51
16B-U5-67BL	67
16B-U6-03BL	54
16B-U6-03WT	54
16B-U6-08BL	54

16B-U6-08WT	54
16B-U6-67BL	68
16B-F5-03WT	52
16M-00-02WT	64, 116
16M-00-04WT	64, 116
16M-00-06WT	64, 116
16S-00-02WT	65, 117
16S-00-04WT	65, 117
16S-00-06WT	65, 117

19

19A-U3-01-R500	15
19C-F5-03WT-B305	10
19C-F5-23WT-B305	10
19C-F5-x3WT-B305	10
19C-F6-02WT-B305	13
19C-F6-22WT-B305	13
19C-F6-x2WT-B305	13
19C-U5-07BL-R500	10
19C-SA-23WT-R500	15
19C-TA-23WT-R500	14
19C-U5-x3WT-B305	9
19C-U5-03WT-B305	9
19C-U5-23WT-B305	9
19C-U6-02WT-B305	12
19C-U6-22WT-B305	12
19C-U6-x2WT-B305	12
19M-F3-72BL-R1000	19
19M-U3-71GY-R305	18
19M-U3-73WT-R305	18
19M-U3-81GY-R1000	18
19M-U3-83WT-R1000	18
19M-U3-91GY-R500	18
19M-U3-93WT-R500	18
19M-U5-71GY-R1000	20
19M-U5-72BL-R1000	21
19M-U5-73WT-R1000	20
19M-U5-81GY-R500	20
19M-U5-82BL-R500	21
19M-U5-83WT-R500	20
19M-U5-91GY-R305	20
19M-U5-93WT-R305	20

21

21B-F5-xxWT	42
21B-F6-xxWT	44
21B-U6-xxWT	43
21B-SA-xxWT	45

21D-F5-0EWT	42
21D-F5-01WT	42
21D-F5-02WT	42
21D-F5-03WT	42
21D-F5-05WT	42
21D-F5-07WT	42
21D-F5-1EWT	42
21D-F5-10WT	42
21D-F5-xxWT	42
21D-F6-0EWT	44
21D-F6-01WT	44
21D-F6-02WT	44
21D-F6-03WT	44
21D-F6-05WT	44
21D-F6-07WT	44
21D-F6-1EWT	44
21D-F6-10WT	44
21D-F6-xxWT	44
21D-SA-0EWT	45
21D-SA-01WT	45
21D-SA-02WT	45
21D-SA-03WT	45
21D-SA-05WT	45
21D-SA-07WT	45
21D-SA-1EWT	45
21D-SA-10WT	45
21D-SA-xxWT	45
21D-U5-0EWT	41
21D-U5-01WT	41
21D-U5-02WT	41
21D-U5-03WT	41
21D-U5-05WT	41
21D-U5-07WT	41
21D-U5-1EWT	41
21D-U5-10WT	41
21D-U5-xxWT	41
21D-U6-0EWT	43
21D-U6-01WT	43
21D-U6-02WT	43
21D-U6-03WT	43
21D-U6-05WT	43
21D-U6-07WT	43
21D-U6-1EWT	43
21D-U6-10WT	43
21D-U6-xxWT	43
21P-F5-xxBL	69

Приложение Ж

Предметный указатель

21P-F5-01BL	69
21P-F5-02BL	69
21P-F5-03BL	69
21P-F5-05BL	69
21P-F6-xxBL.....	70
21P-F6-01BL	70
21P-F6-02BL	70
21P-F6-03BL	70
21P-F6-05BL	70
21P-U5-xxBL	69
21P-U5-01BL.....	69
21P-U5-02BL.....	69
21P-U5-03BL.....	69
21P-U5-05BL.....	69
21P-U6-xxBL	70
21P-U6-01BL.....	70
21P-U6-02BL.....	70
21P-U6-03BL.....	70
21P-U6-05BL.....	70
22	
22B-2B-xxWT	47
22B-2B-01WT.....	47
22B-2B-02WT.....	47
22B-2B-03WT.....	47
22B-2B-05WT.....	47
22B-4B-xxWT	47
22B-4B-01WT.....	47
22B-4B-02WT.....	47
22B-4B-03WT.....	47
22B-4B-05WT.....	47
22B-11-xxWT	46
22B-11-01WT	46
22B-11-02WT	46
22B-11-03WT	46
22B-11-05WT	46
22B-18-xxWT.....	47
22B-18-01WT	47
22B-18-02WT	47
22B-18-03WT	47
22B-18-05WT	47
22B-22-xxWT.....	46
22B-22-01WT	46
22B-22-02WT	46
22B-22-03WT	46
22B-22-05WT	46
22B-44-xxWT.....	46
22B-44-01WT	46
22B-44-02WT	46
22B-44-03WT	46
22B-44-05WT	46
25	
25B-1U-02BL.....	37, 165
25B-2U-02BL.....	37, 165
25B-2U-03BL.....	37, 165
25B-1U-11BL	37, 165
25B-2U-11BL	37, 165
25C-1U-01WT	35, 39, 167
25H-11-01WT	34, 39
25H-11-02WT	34, 39
25M-1U-01BL	193
25M-1U-01GY	193
25M-2U-01BL	193
25M-2U-01GY	193
25M-3U-01BL	193
25M-3U-01GY	193
25M-4U-01BL	193
25M-5U-01BL	193
25M-6U-01BL	193
25N-1U-01-08GY.....	38, 166
27	
27A-00-48BL	32
27B-00-24BL	31
27B-00-24BL-02	31
27B-00-48BL	31
27B-F5-24BL	28
27B-F6-24BL	30
27B-U3-25BL.....	25
27B-U3-50BL.....	25
27B-U5-24BL.....	27
27B-U5-48BL.....	27
27B-U6-24BL.....	29
27B-U6-48BL.....	29
27D-U5-12BL.....	26
27F-00-16BL.....	31
27F-00-24BL.....	31
28	
28A-U5-1HWT	34
28A-U5-3HWT	34
28A-U5-50WT.....	34
28C-U5-1HWT.....	35
28D-U5-2HWT	35
30	
30-X2-301.....	103
30-X2-303.....	103
32	
32C-MS-xO.....	88
32C-MS-40	88
32C-MS-60	88
36	
36A-M1-FC.....	95
36A-M1-LC	95
36A-M1-SC.....	95
36A-M1-ST	95
36A-M1-1F.....	95
36A-M1-2L.....	95
36A-M1-2S	95
36A-M1-2T.....	95
36A-S1-FC.....	95
36A-S1-LC.....	95
36A-S1-SC	95
36A-S1-ST.....	95
36A-S1-1F	95
36A-S1-2L	95
36A-S1-2S	95
36A-S1-2T	95
37	
37B-BC-05-01.....	103
37B-BC-07-01.....	103
37B-F0-05-01	101
37B-F0-05-05	101
37B-F0-05-07.....	101
37B-F0-07-01	101
37B-F0-07-05.....	101
39	
39B-S1-04	102
39B-S1-08	102
39B-S1-12	102
39B-S3-02	102
39B-S3-04	102
39B-20-02.....	102
39B-20-04.....	102
39B-20-08.....	102
39B-20-12.....	102
39L-xx-xx-04BL	82
39L-S1-08-04BL	82
39L-10-08-04BL.....	82
39L-20-08-04BL.....	82
39P-D1-01-05xx	99
39P-D1-03-05xx	99
39P-D1-04-05xx	99
39P-D1-07-05xx	99

Приложение Ж

Предметный указатель

39P-11-01-23xx.....	100	50S-SB-25.....	109	60A-08-80-08GY.....	168
39P-11-03-23xx.....	100	50S-10-02BL.....	109	60A-11-16-08GY.....	171
39P-11-04-23xx.....	100	50S-10-05BL.....	110	60A-11-22-08GY.....	171
39P-11-07-23xx.....	100	50S-10-11BL.....	110	60A-11-26-08GY.....	171
39P-11-19-23xx.....	100	50S-11-04BL.....	108	60A-11-32-08GY.....	171
39T-XX-YY-01OR.....	93	50S-21-02WT.....	112	60A-11-36-08GY.....	171
39T-xx-08-01OR.....	79	50S-21-03WT.....	107	60A-11-42-08GY.....	146, 171
39T-S1-08-01OR.....	79	50S-21-05WT.....	111	60A-11-44-08GY.....	171
39T-10-08-01OR.....	79	50S-21-07WT.....	112	60A-11-47-08GY.....	146, 171
39T-20-08-01OR.....	79	50S-21-11WT.....	114	60A-12-3U-08GY.....	178
39T-30-24-01AQ.....	79	50S-21-15GY.....	114	60A-12-60-08GY.....	158
39U-xx-xx-01BL.....	80	50S-21-20WT.....	111	60A-13-9U-08GY.....	177
39U-xx-xx-02BL.....	81	50S-22-20WT.....	111	60A-14-01-08.....	190
39U-XX-YY-02BL.....	93	50S-22-28WT.....	111	60A-17-32-08GY.....	170
39U-S1-08-01BL.....	80	50S-30-01BL.....	110	60A-17-36-08GY.....	170
39U-S1-08-02BL.....	81	50S-30-02BL.....	110	60A-17-42-08GY.....	170
39U-10-08-01BL.....	80	60		60A-17-44-08GY.....	170
39U-10-08-02BL.....	81	60A-01-0A-08GY.....	172	60A-17-47-08GY.....	170
39U-20-08-01BL.....	80	60A-01-60-08BL.....	172	60A-18-xx-08GY.....	126
39U-20-08-02BL.....	81	60A-01-60-08GY.....	172	60A-18-32-08GY.....	169
41		60A-01-60-08xx.....	172	60A-18-36-08GY.....	169
41F-S1-FC-FC-02.....	90	60A-01-72-08BL.....	173	60A-18-42-08GY.....	169
41F-S1-LC-LC-03.....	90	60A-01-72-08GY.....	173	60A-18-44-08GY.....	169
41F-20-SC-LC-01.....	90	60A-01-72-08xx.....	173	60A-18-47-08GY.....	169
41E-S1-FC-FC-03.....	90	60A-01-80-08GY.....	172	60A-19-02BL.....	146, 168
41E-S1-LC-LC-03A.....	90	60A-02-20-08GY.....	175	60A-19-03BL.....	146
41E-10-SC-SC-1E.....	90	60A-02-20-08xx.....	175	60A-19-XXXX.....	167
41E-20-ST-ST-03.....	90	60A-02-30-08GY.....	175	60A-19-46.....	167
42		60A-02-30-08xx.....	175	60A-19-415.....	167
42B-S1-FC-03.....	91	60A-02-40-08GY.....	175	60A-19-715.....	167
42B-S1-LC-01A.....	91	60A-02-40-08xx.....	175	60A-20-61-01GY.....	145
42B-10-SC-1E.....	91	60A-02-55-08GY.....	175	60A-20-61-02GY.....	145
42B-20-LC-01.....	91	60A-02-55-08xx.....	175	60A-20-62-01GY.....	145
42B-20-SC-01.....	91	60A-03-60-08GY.....	174	60A-20-81-01GY.....	145
42B-20-ST-02.....	91	60A-03-72-08GY.....	174	60A-20-82-01GY.....	145
43		60A-03-80-08GY.....	174	60A-20-82-02GY.....	145
43T-10-08-SC-SC-150-12.....	93	60A-04-1U-08GY.....	178	60A-24-18.....	191
43U-S1-12-FC-FC-40-14.....	93	60A-04-2U-08GY.....	178	60A-25-08.....	192
47		60A-05-01-19GY.....	190	60A-26-08.....	192
47C-S1-SC-16-11GY.....	85	60A-05-02-19GY.....	190	60A-27-08.....	192
47E-20-FC-32-11GY.....	85	60A-07-8A-08GY.....	191	60A-31-06-08.....	192
48		60A-07-8A-88GY.....	191	60A-31-07-08.....	192
48A-20-ST-04-11GY.....	87	60A-07-66-08GY.....	191	60A-31-08-08.....	192
48B-S1-SC-32-11GY.....	87	60A-07-68-08GY.....	191	60A-32-60-08GY.....	126
50		60A-07-88-08GY.....	191	60A-41-1H-08GY.....	176
50S-SB-23.....	107	60A-08-1H-08GY.....	32, 38, 166	60A-41-60-08GY.....	176
50S-SB-24.....	107	60A-08-60-08GY.....	168	60A-41-80-08GY.....	176

Приложение Ж

Предметный указатель

60A-42-60-08GY	126	60A-90-06-88xx	182	60F-42-8A-99GY	141
60A-51-6C-99BL	148	60A-91-02-07GY	183	60F-42-8C-96GY	141
60A-51-8C-99BL	148	60A-91-02-07xx	183	60F-42-8C-99GY	141
60A-52-01-99BL	148	60A-91-02-08GY	183	60F-47-6A-88BL	136
60A-52-02-99BL	148	60A-91-02-08xx	183	60F-47-6A-96GY	141
60A-52-03-99BL	148	60A-91-04-0xGY	183	60F-47-6A-99GY	141
60A-61-01-08GY	186	60A-91-04-07GY	183	60F-47-6C-96GY	141
60A-61-01-09GY	186	60A-91-04-07xx	183	60F-47-6C-99GY	141
60A-61-02-07GY	185, 186	60A-91-04-08GY	183	60F-47-8A-96GY	141
60A-61-03-06GY	186	60A-91-04-08xx	183	60F-47-8A-99GY	141
60A-61-04-08GY	186	60B-07-61-08GY	158	60F-47-8C-96GY	141
60A-61-05-06GY	186	60B-20-61-08GY	158	60F-47-8C-99GY	141
60A-61-07-06GY	186	60B-42-72-08GY	126	60F-92-42-99GY	150
60A-61-11-06GY	186	60B-42-83-08GY	126	60F-95-42-xxBL	147
60A-62-01-08GY	187	60B-47-81-08GY	126	60F-95-42-12BL	147
60A-62-01-12GY	187	60D-04-43-08GY	162	60F-95-42-20BL	147
60A-62-03-10GY	187	60D-08-43-08GY	162	60F-95-42-30BL	147
60A-62-04-20GY	187	60F-07-6A-99GY	142	60F-96-42-12BL	149
60A-63-15-24BL	144, 189	60F-07-6C-99GY	142	60F-96-42-20BL	149
60A-63-15-24GY	144, 189	60F-07-8A-99GY	142	60F-96-42-30BL	149
60A-63-41-18GY	143, 188	60F-07-8C-99GY	142	60L-36-68-08GY	156
60A-63-41-32GY	143, 188	60F-26-66-09GY	126	60L-42-10-88GY	156
60A-63-42-18GY	143, 188	60F-26-66-38GY	131	60L-42-68-88GY	152
60A-63-42-32GY	143, 188	60F-26-68-08GY	126	60L-66-88GY	156
60A-63-43-32GY	143, 188	60F-26-68-38GY	131	60L-68-88GY	156
60A-63-44-18GY	143, 188	60F-32-88-38GY	130	60L-610-88GY	156
60A-63-44-32GY	143, 188	60F-42-66-08GY	122, 126	60W-07-54-28GY	160
60A-63-45-18GY	143, 188	60F-42-66-38GY	127, 131	60W-07-65-08GY	158
60A-63-45-32GY	143, 188	60F-42-68-38GY	131	60W-09-54-28GY	160
60A-63-46-32GY	143, 188	60B-42-81-38GY	131	60W-09-65-08GY	158
60A-90-02-07GY	181	60F-42-88-07GY	126	60W-09-65-18GY	158
60A-90-02-08GY	181	60F-42-88-08GY	123	60W-12-54-28GY	160
60A-90-02-17GY	180	60F-42-88-11GY	123		
60A-90-02-18GY	180	60F-42-88-38GY	131	70	
60A-90-04-07GY	181	60F-42-6A-08GY	126	70V-20-01BU	36, 112, 164
60A-90-04-08GY	181	60F-42-6A-88GY	132	F	
60A-90-04-8xGY	182	60F-42-6A-95GY	139	FPFC	193
60A-90-04-17GY	180	60F-42-6A-96GY	141	FPFC-20	193
60A-90-04-18GY	180	60F-42-6A-99BL	139, 147	L	
60A-90-04-87GY	182	60F-42-6A-99GY	141	LY-2061	75
60A-90-04-87xx	182	60F-42-6C-96GY	141	S	
60A-90-04-88GY	182	60F-42-6C-98BL	149	SPLICE24	88
60A-90-04-88xx	182	60F-42-6C-99GY	141		
60A-90-06-87GY	182	60F-42-8A-38GY	131		
60A-90-06-87xx	182	60F-42-8A-88GY	136		
60A-90-06-88GY	182	60F-42-8A-96GY	141		

Оглавление

Введение	Концепция	4
	Поддержка	4
	Продукты	5
	Гарантия Eurolan	5
Eurolan Медь	Кабели категории 5е	8
	Кабель U/UTP 4 пары категории 5е	9
	Кабель F/UTP 4 пары категории 5е	10
	Кабель U/UTP 4 пары категории 5е внешней прокладки	10
	Кабели категории 6 и 6_A	11
	Кабель U/UTP 4 пары категории 6	12
	Кабель F/UTP 4 пары категории 6	13
	Кабель U/FTP 4 пары категории 6 _A	14
	Кабель S/FTP 4 пары категории 6 _A	15
	Кроссировочный провод	15
	Кроссировочный провод UTP 1 пара	15
	Многопарные кабели	17
	Кабель U/UTP категории 3 многопарный	18
	Кабель F/UTP категории 3 многопарный для внешней прокладки	19
	Кабель U/UTP категории 5е многопарный	20
	Кабель U/UTP категории 5е многопарный для внешней прокладки	21
	Коммутационные панели с разъемами RJ45	23
	Коммутационная панель UTP 19" категории 3	25
	Коммутационная панель UTP категории 5е настенная	26
	Коммутационная панель UTP 19" категории 5е	27
	Коммутационная панель FTP 19" категории 5е	28
	Коммутационная панель UTP 19" категории 6	29
	Коммутационная панель FTP 19" категории 6	30
	Коммутационные панели 19" наборные	31
	Коммутационная панель 19" наборная угловая	32
	Заглушка Keystone	32
	Кроссовые панели типа 110	33
Кроссовая панель типа 110 категории 5е на ножках	34	
Организаторы для настенных панелей типа 110	34	
Кроссовая панель типа 110 19" категории 5е	35	
Кабельный организатор 19" для панелей типа 110	35	

Организаторы	36
Лента Velcro	36
Кабельный организатор 19" с металлическими кольцами	37
Кабельный организатор 19" щелевой, с крышкой	37
Кабельный организатор 19" с прорезью, с уплотнением из полимера	38
Тыльный кабельный организатор	38
Организаторы для настенных панелей типа 110	39
Кабельный организатор 19" для панелей типа 110	39
Коммутационные шнуры RJ45	40
Коммутационные шнуры U/UTP категории 5e	41
Коммутационные шнуры F/UTP категории 5e	42
Коммутационные шнуры U/UTP категории 6	43
Коммутационные шнуры F/UTP категории 6	44
Коммутационные шнуры S/FTP категории 6 _A	45
Коммутационные шнуры типа 110	46
Коммутационные шнуры UTP типа 110-RJ45	47
Схема соединений коммутационных шнуров	48
Розеточные модули	50
Розеточный модуль категории 3 Keystone	50
Розеточный модуль UTP категории 5e Keystone	51
Розеточный модуль FTP категории 5e Keystone	52
Розеточный модуль UTP категории 5e Mosaic серии 45	53
Розеточный модуль UTP категории 6 Keystone	54
Розеточный модуль FTP категории 6 Keystone	55
Розеточный модуль UTP категории 6 Mosaic серии 45	56
Розеточный модуль FTP категории 6 _A Keystone	58
Настенные розеточные коробки и аксессуары	59
Настенные коробки	60
Настенные коробки универсальные	61
Настенная коробка 2-портовая UTP категории 5e	61
Адаптеры Mosaic серии 45	62
Заглушка Mosaic серии 45	62
Рамки серии 45	64
Суппорты для рамок серии 45	65
Настенная коробка для рамок серии 45	66
Eurolan Industrial	67
Розеточный модуль Eurolan Industrial UTP категории 5e	67

Розеточный модуль Eurolan Industrial FTP категории 5e	67
Розеточный модуль Eurolan Industrial UTP категории 6	68
Розеточный модуль Eurolan Industrial FTP категории 6	68
Коммутационные шнуры Eurolan Industrial UTP категории 5e	69
Коммутационные шнуры Eurolan Industrial FTP категории 5e	69
Коммутационные шнуры Eurolan Industrial UTP категории 6	70
Коммутационные шнуры Eurolan Industrial FTP категории 6	70
Розеточные коробки Eurolan Industrial	71
Инструменты для витых пар	73
Инструмент Q-Tool	73
Ударный инструмент 110/66 на один проводник	73
Ударный инструмент 110 на пять пар проводников	74
Обрезной инструмент	74
Ножницы секторные для резки кабеля	75
Инструмент для монтажа модулей на ладони	75
Волоконно-оптические кабели	78
Кабели с волокном в плотном буфере	79
Кабель универсальный	79
Кабели с волокном в свободном буфере	80
Кабель UNI tube бронированный стальной лентой	80
Кабель UNI tube со стекловолокном и с FireBur-оболочкой	81
Кабель модульный, бронированный стальной лентой	82
Оптические панели 19" и настенные полки	84
Оптические панели 19"	84
Оптические настенные полки	86
Сплайс-пластина	88
Защитная гильза	88
Коммутационные и монтажные шнуры	89
Коммутационные шнуры	90
Монтажные шнуры (pigtail)	91
Кабельные претерминированные сборки	92
Оптические адаптеры	94
Адаптер Mosaic серии 45 для оптических разъемов SC	96
Адаптер Keystone для оптических разъемов SC и LC	96
Пневматическая прокладка оптоволокна (Blown Fiber)	98
Микротрубки для внешней прокладки	99
Микротрубки для внутренней прокладки	100

Eurolan Дом

Коннекторы для микротрубок	101
Заглушки для микротрубок	101
Микрокабели	102
Технологическое оборудование	103
Локальная вычислительная сеть и телефония	107
Коммутационная панель Eurolan Home наборная	107
Коммутационная панель Eurolan Home категории 5е UTP 8 × RJ45	108
Коммутационная панель Eurolan Home телефонная IDC 110	109
Оптический модуль с угловой полкой Eurolan Home	109
Подсистема абонентского, спутникового и кабельного ТВ	110
ТВ-сплиттер Eurolan Home	110
Антенный усилитель Eurolan Home	110
Розеточные ТВ-модули Eurolan Home	110
Монтажные шкафы Eurolan Home	111
Настенные шкафы Eurolan Home	111
Угловая полка Eurolan Home	111
Кабельный организатор Eurolan Home	112
Лента Velcro	112
Клипса Eurolan Home	112
Кабели и розетки	114
Кабели Eurolan Home	114
Панель электропитания Eurolan Home	114
Настенные коробки	115
Рамки серии 45	116
Суппорты для рамок серии 45	117
Настенная коробка для рамок серии 45	117
Настенные шкафы 19"	120
Настенные шкафы Racknet	122
Настенные шкафы Racklan	127
Настенные шкафы Rackserv	132
Настенные шкафы Rackcenter	138
Цоколь	142
Панели электропитания вертикальные	143
Панель электропитания 32А на 24 розетки	144
Кабельные разделители	145
Кольцо кабельное пластиковое для Rackcenter	146
Лотки вертикальные	146

Eurolan Шкафы 19"

Внутрирядные системы кондиционирования	147
Системы изоляции «горячего» коридора	148
Боковые системы кондиционирования замкнутого цикла	149
Устройство удаления горячего воздуха	150
Открытые стойки Rackopen	151
Настенные шкафы Rackwall	157
Настенные шкафы Ecowall	160
Настенные рамы Rackframe	162
Организаторы	163
Лента Velcro	164
Кабельный организатор 19" с металлическими кольцами	165
Кабельный организатор 19" щелевой, с крышкой	165
Кабельный организатор 19" с прорезью, с уплотнением из полимера	166
Кабельный организатор для угловых наборных панелей 19"	166
Кабельный организатор 19" для панелей типа 110	167
Кабельные кольца	167
Кольцо кабельное пластиковое для Rackcenter	168
Гребенки кабельные боковые	168
Вертикальные организаторы	169
Вертикальные короба	170
Лотки вертикальные	171
Полки	172
Полки стационарные	172
Полки стационарные повышенной грузоподъемности	173
Полки выдвижные	174
Полки консольные	175
Уголки для установки оборудования	176
Полка-контейнер для монитора	177
Ящики выдвижные	178
Вентиляторные модули и термостаты	179
Вентиляторные модули для шкафов Racklan, Rackwall	180
Вентиляторные модули для шкафов Racknet	181
Вентиляторные модули для шкафов Rackserv	182
Вентиляторные модули 19"	183
Панели электропитания	185
Горизонтальные панели электропитания 19"	185
Вертикальные панели электропитания	187

Панель электропитания 32А на 24 розетки	189
Набор заземления	190
Светильники	190
Ролики, опоры и цоколи	191
Цоколи	191
Опоры для Rackwall и Rackopen	191
Ролики	192
Крепежные наборы и заглушки	192
Наборы для пакетного соединения шкафов	192
Наборы крепежа	193
Заглушки 19"	193
Таблица совместимости	194
Приложение А	198
Порядок получения статуса Авторизованного партнера Eurolan	198
Приложение Б	199
Гарантийное обязательство	199
Приложение В	202
Правила тестирования линий и каналов СКС Eurolan	202
Приложение Г	203
Порядок сертификации Eurolan СКС	203
Приложение Д	204
Характеристики волоконно-оптических кабелей	204
Приложение Е	209
Система классификации степеней защиты (IP)	209
Приложение Ж	211
Предметный указатель	211
Оглавление	215

EUROLAN

Connect IT

Solution Eurolan AB
Pyramidvägen 9a,
SE-169 56 Solna, Sweden
Phone +46 8 410 479 80
Fax +46 8 751 00 80
info@eurolan.com
www.eurolan.com

Представительство Eurolan
в Москве:
115193, Москва,
7-я Кожуховская улица,
дом 15, строение 1
Тел.: +7 495 287 07 58
moscow@eurolan.com

