

Оглавление

1
2
3
4
5
6

Неэкранированные кабельные системы (UTP)

7

Экранированные кабельные системы (STP)

27

Волоконно-оптические кабельные системы (FO)

49

Универсальные розетки

85

Дополнительное оборудование

93

Общая информация

111

25 лет вы будете довольны своим выбором

Мы уверены, что характеристики вашей кабельной системы будут превышать требования стандартов и приложений. Однако если в течение 25 лет после завершения монтажа будет замечено, что они не отвечают соответствующим спецификациям, мы предоставим все необходимые материалы и оплатим работы по восстановлению системы.

- 25-летняя гарантия на функциональные характеристики
- 25-летняя гарантия на компоненты
- 25-летняя гарантия на приложения
- Гарантия покрывает как компоненты, так и работу
- Обязательства – непосредственно перед конечным заказчиком

Когда выдается гарантия

Гарантия предоставляется автоматически после того, как выбранное вами кабельное решение AMP NETCONNECT/Tyco Electronics установлено в соответствии с требованиями AMP NETCONNECT и зарегистрировано нашим сертифицированным партнером по проектированию и монтажу кабельных систем (ND&I).

Кому она предоставляется

В отличие от иных поставщиков, AMP NETCONNECT предоставляет гарантию непосредственно владельцу кабельной системы. Нередко производители дают свои гарантии фирмам-инсталляторам, которые затем транслируют их заказчикам. Гарантии на кабельную систему AMP NETCONNECT производитель выдает непосредственно конечному заказчику и, если что-либо случится с системой, то восстанавливать ее будем мы.





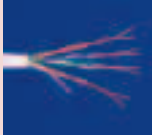

Более детальную информацию по гарантийной программе AMP NETCONNECT /Tyco Electronics можно получить в местных представительствах фирмы (см. последнюю страницу обложки).



Выбор компонентов системы

Пример. Требуется подобрать компоненты для экранированных кабельных трактов категории 6 с модульными разъемами на основе IDC-контактов. Такому условию отвечает путь STP – Кат. 6 – модуль с IDC-контактами. Он приводит к следующим искомым компонентам для абонентской розетки: модульное гнездо SL 110Connect (с. 41), модульное гнездо AMP-TWIST-6S (с. 41), интегральная розетка AMP-TWIST-6S (с. 45). Подходящими коммутационными панелями являются 24-портовая РСВ-панель (с. 31), и наборные панели (с. 32), которые следует доукомплектовывать модульными гнездами. В качестве линейного кабеля применим PiMF Compact 250 (обеспечивает минимальный уровень характеристик). Коммутационные шнуры представлены на с. 46. Аксессуары и инструментарий можно найти на страницах каталога, указанных внизу рисунка.



Технология	Характеристики	Оконцовка кабеля	Компоненты и страницы каталога			
			Соединители 	Панели 	Кабели 	Комм. шнуры 
UTP	Кат. 6	Модуль RJ-45	SL 110Connect 20 BS узкопрофильные 22	PCB панели 10 Панели SL 110C 10, 11, 13 Наборные панели 13	Линейный UTP 8	RJ-45 (LSZH или PVC) 23 Для точек консолидации 26
		Кросс	Соед. блоки 610XC 16 Панели 610XC 16 Комплекты 610XC 17	Панели 19" 610XC 16 Настенная башня 610XC 17	Линейный UTP 8	610XC/610XC 25 610XC/RJ-45 25
	Кат. 5E	Модуль RJ-45	SL 110Connect 20 SL Toolless 20 110Connect 21,22 BS узкопрофильные 22	PCB панели 11 Панели SL 110C 11,13 Панель PCB (блоки по 6) 12 Наборные панели 13	Линейный UTP 8 25-парный PS 9	RJ-45 (LSZH или PVC) 24 Для точек консолидации 26
		Кросс	Соед. блоки 110XC 18 Панели 110XC 18 Комплекты 110XC 19	Панели 19" 110XC 18 Настенная башня 110XC 19	Линейный UTP 8 25-парный PS 9	110XC/110XC 25 110XC/RJ-45 25
		Модуль IP 67	Комплекты EtherSeal 21 Лицевые панели/коробки 89	PCB панели 11 Панели SL 110C 11, 13 Панели PCB (блоки по 6) 12 Наборные панели 13	UTP EtherSeal 8	Комм. шнуры EtherSeal 26
	Кат. 3	Модуль RJ-45	SL 110Connect 20 SL Toolless 20 110Connect 21 Проходной соединит. 21	Телефонные панели 12 Наборные панели 13	UTP магист. (Кат. 3) 9 25-парный PS 9	RJ-45 (Кат. 5E) 24

Все компоненты этой страницы совместимы с изделиями, представленными в разделах:

Розетки/лицевые панели	85–92
Монтажный инструмент	95–96
Кабельные организаторы	105–106
Маркировочные аксессуары	107–110

Технология	Характеристики	Оконцовка кабеля	Компоненты и страницы каталога			
			Соединители	Панели	Кабели	Комм. шнуры
STP	Кат. 7+	Промежуточный разъем	Вставки ACO+ 33		PiMF 1200 МГц 28	
			Розетки ACO+ 42–44	Панели ACO+ 30	PiMF 600 МГц 28	TERA™ 46
			Разъем MARK II 43		PiMF Compact 600 28	RJ-45 PiMF 600 МГц 46
	Кат. 6	Модуль RJ-45	AMP-TWIST-6S (гнездо) 41	PCB панели 31		
			SL 110Connect 41	Комплектные наборные панели 32	PiMF Compact 250 28	RJ-45 PiMF 600 МГц 46
			AMP-TWIST-6S (розетка) 45	Наборные панели 32		Для точек консолидации 48
		Промежуточный разъем	Вставки ACO+ 34, 37			
			Розетки ACO+ 42–44	Панели ACO+ 30	PiMF Compact 250 28	RJ-45 PiMF 600 МГц 46
			Разъем MARK II 43			
	Кат. 5E	Модуль RJ-45	SL 110Connect 41	PCB панели 31	S-FTP горизонт. проводки 29	
			SL Toolless 41	Наборные панели 32	FTP горизонт. проводки 29	RJ-45 FTP 47
			110Connect 41			
	Кат. 5E	Промежуточный разъем	Двойные Mosaic 45			
			Вставки ACO+ 35–38			
			Розетки ACO+ 42–44	Панели ACO+ 30	PiMF Compact 250 28	RJ-45 FTP 47
	Кат. 5E	Модуль IP 67	Разъем MARK II 43			
			Комплекты EtherSeal 41	PCB-панели 31	Кабель S-FTP EtherSeal 29	EtherSeal 48
			Лицевые панели/коробки 89	Наборные панели 32		

Все компоненты этой страницы совместимы с изделиями, представленными в разделах:

Розетки/лицевые панели 85–92

Монтажный инструмент 95–96

Кабельные организаторы 105–106

Маркировочные аксессуары 107–110

Технология	Характеристики	Оконцовка кабеля	Компоненты и страницы каталога			
			Соединители 	Панели 	Кабели 	Комм. шнуры 
FO	OS1 9 мкм	Классическая клеевая/ сплайс	ST, SC, LC 70, 71, 80 MT-RJ (полужушеры) 80	19" ST, SC, LC 57-63 19" MT-RJ 57, 59-61, 63 Настенный шкаф 64-67	Волоконно-оптические кабели 51-56	ST, SC, LC 82, 83 MT-RJ 81, 83
		Бесклеевая	LightCrimp ST 77 LightCrimp Plus SC, LC 76	19" ST, SC 57-63 Настенный шкаф 64-66	Волоконно-оптические кабели 51-56	ST, SC, LC 82, 83 MT-RJ 81, 83
		Предустановленный соединитель	MPO-кассеты 60 MPO-разветвительные шнуры 84	19" панель 59 Настенный шкаф 64-66	MPO-линейный кабель 84	ST, SC, LC 82, 83 MT-RJ 81, 83
		Классическая клеевая/ сплайс	SC, LC 70, 71, 80 MT-RJ (полужушеры) 80	19" SC, LC 57-63 19" MT-RJ 57, 59-61, 63 Настенный шкаф 64-67	Волоконно-оптические кабели 51-56	SC, LC 82, 83 MT-RJ 81
		Бесклеевая	LightCrimp Plus SC, LC 76 MT-RJ XG 68, 69	19" SC, LC 57-63 Настенный шкаф 64-66	Волоконно-оптические кабели 51-56	SC, LC 82, 83 MT-RJ 81
		Предустановленный соединитель	MPO-кассеты 60 MPO-разветвительные шнуры 84	19" панель 59 Настенный шкаф 64-66	MPO-линейный кабель 84	SC, LC 82, 83 MT-RJ 81
	OM3 50 мкм XG	Классическая клеевая/ сплайс	ST, SC, LC 70, 71, 80 MT-RJ (полужушеры) 80	19" ST, SC, LC 57-63 19" MT-RJ 57, 59-61, 63 Настенный шкаф 64-67	Волоконно-оптические кабели 51-56	ST, SC, LC 82, 83 MT-RJ 81, 83
		Бесклеевая	LightCrimp ST, SC 77 LightCrimp Plus ST, SC, LC 76 MT-RJ 68, 69	19" ST, SC 57-63 19" MT-RJ 57, 59-61, 63 Настенный шкаф 64-66	Волоконно-оптические кабели 51-56	ST, SC, LC 82, 83 MT-RJ 81, 83
		Предустановленный соединитель	MPO-кассеты 60 MPO-разветвительные шнуры 84	19" панель 59 Настенный шкаф 64-66	MPO-линейный кабель 84	ST, SC, LC 82, 83 MT-RJ 81, 83
		Классическая клеевая/ сплайс	ST, SC, LC 70, 71, 80 MT-RJ (полужушеры) 80	19" ST, SC, LC 57-63 19" MT-RJ 57, 59-61, 63 Настенный шкаф 64-67	Волоконно-оптические кабели 51-56	ST, SC, LC 82, 83 MT-RJ 81, 83
		Бесклеевая	LightCrimp ST, SC 77 LightCrimp Plus ST, SC, LC 76 MT-RJ 68, 69	19" ST, SC 57-63 19" MT-RJ 57, 59-61, 63 Настенный шкаф 64-66	Волоконно-оптические кабели 51-56	ST, SC, LC 82, 83 MT-RJ 81, 83
		Предустановленный соединитель	MPO-кассеты 60 MPO-разветвительные шнуры 84	19" панель 59 Настенный шкаф 64-66	MPO-линейный кабель 84	ST, SC, LC 82, 83 MT-RJ 81, 83

Все компоненты этой страницы совместимы с изделиями, представленными в разделах:

Розетки/лицевые панели 85-92

Монтажный инструмент 97-104

Кабельные организаторы 105-106

Маркировочные аксессуары 107-110



Неэкранированные кабельные системы на основе витых пар

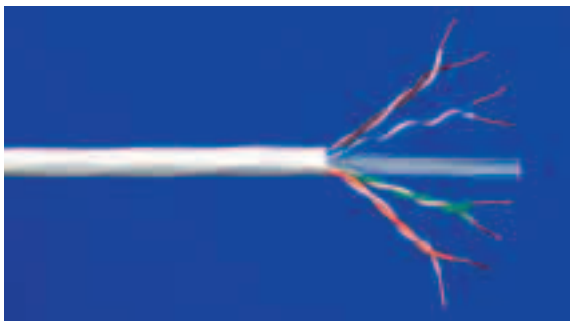
- Экономичность, простота и быстрота установки
- Полный набор компонентов: кабели, коммутационные панели, розетки, коммутационные шнуры
- Категории 3, 5E, 6:
 - Кат. 6: высокотехнологичное оборудование, поддерживающее Gigabit Ethernet
 - Кат. 5E: надежное, экономичное оборудование, поддерживающее Gigabit Ethernet
 - Кат. 3: экономичное оборудование для телефонии с высокой плотностью проводки
- Коммутационные панели и розетки: наборные или интегральные (PCB)
- Кабельная система MRJ-21:
 - высокая плотность оборудования, модульность и простота монтажа, поддержка Gigabit Ethernet
 - эффективна в центрах обработки данных
- Система Cross Connect XC:
 - надежная, экономичная распределительная система с высокой плотностью проводки
 - характеристики Кат. 6 или 5E для цифровых и голосовых приложений

1.

Неэкранированные кабельные системы (UTP)

Медножильные кабели	8
Коммутационные панели	10
Система MRJ-21	14
Система Cross Connect XC	16
Соединители	20
Абонентские розетки	22
Коммутационные шнуры	23

Кабель UTP Кат. 6, 250 МГц



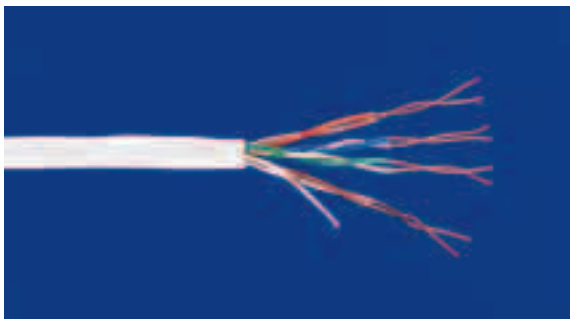
- Соответствие стандартам Кат. 6 ISO 11801 2nd Ed. и EIA/TIA-854
- Крестообразный разделитель витых пар
- Диаметр проводников 0,573 мм (AWG 23)

Цвет: белый

- X	Упаковка
- 2	катушка в коробке, 305 м
- 3	катушка, 1000 м

Оболочка	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
PVC	5,7 мм	см. таблицу	0-0219584-X
LSZH	5,7 мм	см. таблицу	0-0219585-X

Кабель UTP Кат. 5E, 100 МГц



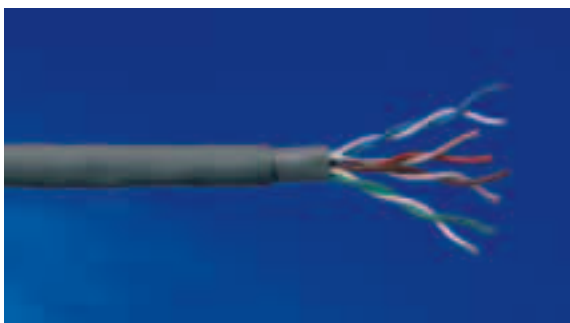
- Поддержка Gigabit Ethernet 1000Base-T
- Малое значение перегиба задержки
- Диаметр проводников 0,511 мм (AWG 24)

Цвет: белый

- X	Упаковка
- 2	коробка, 305 м
- 3	катушка, 1000 м

Оболочка	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
PVC	5,1 мм	см. таблицу	0-0057535-X
LSZH	5,1 мм	см. таблицу	0-0057538-X

Кабель EtherSeal Кат. 5E, 100 МГц



- Соответствие или превышение требований Кат. 5E TIA/EIA и ISO
- Превышение всех требований Gigabit Ethernet
- Защита от ультрафиолетового излучения и жестких условий внешней среды
- Защита от масел (уровень II)
- Двойная оболочка PVC
- Класс пожаростойкости: CMR – Riser
- Рабочий диапазон температур -40... +75°C

Цвет: серый

Проводник	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
Цельный	6,35 мм	катушка, 305 м	0-1499447-3
Многожильный	6,60 мм	катушка, 305 м	0-1499448-3

Кабель UTP Кат. 5, 25 пар, PowerSum

- Использование для внутренних магистралей и горизонтальных проводок
- Диаметр проводников 0,511 мм (AWG 24)

Цвет: белый

Оболочка	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
PVC	12,2 мм	катушка, 305 м	0-0057534-1
LSZH	12,2 мм	катушка, 305 м	0-0057537-1

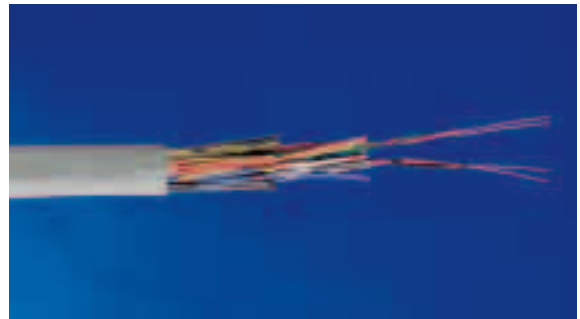


Кабель UTP Кат. 3, магистральный

- Для телефонных магистралей
- Диаметр проводников 0,511 мм (AWG 24)
- Оболочка из малодымного, не содержащего галогенов материала (LSZH)

Цвет: белый

Количество пар	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
25	13,0 мм	катушка, 500 м	0-1711494-1
50	16,0 мм	катушка, 500 м	0-1711495-1
100	34,5 мм	катушка, 500 м	0-1711496-1

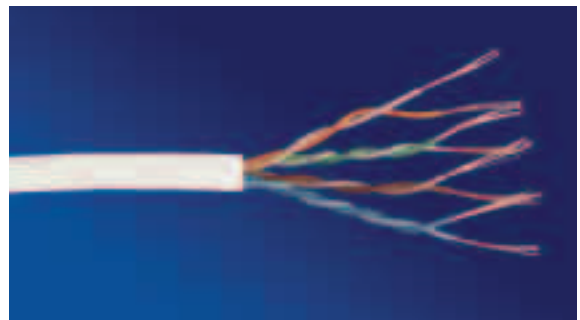


Кабель UTP Кат. 5E, 100 МГц, с многожильными проводниками

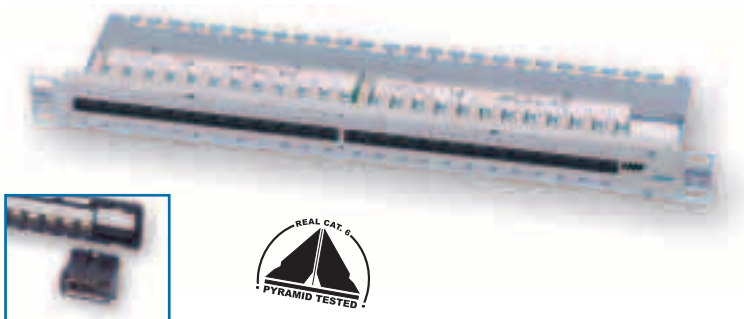
- Диаметр проводников 0,60 мм (7 x 0,20 мм)
- Для производства коммутационных шнуров

Цвет: белый

Оболочка	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
PVC	5,5 мм	катушка, 500 м	0-1711060-1
LSZH	5,5 мм	катушка, 500 м	0-1711061-1



Панели Кат. 6



- Панель 19", 1U, 24 порта RJ-45
- Исполнение AMPTRAC Ready! : возможна модернизация под AMPTRAC
- Исполнение AMPTRAC: полностью укомплектована для AMPTRAC
- Протестирована по методике De-embedded (см. стр. 119)
- Возможно использование инструмента LSA+
- Встроенная кабельная поддержка
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Защита печатной платы от соскальзывания монтажного инструмента

Описание	Цвет	Кат. номер
Панель AMPTRAC, Кат. 6	черный (RAL 9005)	0-1711147-1
Панель AMPTRAC Ready!, Кат. 6	черный (RAL 9005)	0-1711147-2
Панель AMPTRAC Ready!, Кат. 6	светло-серый (RAL 7035)	0-1711147-3
Набор для модернизации панелей AMPTRAC Ready!	черный	0-1711148-1

Панель SL 110C Кат. 6 без кабельной поддержки



- Панели 19" с портами RJ-45 (кроме настенной панели)
- Настенная 12-портовая мини-панель (крепежный кронштейн в комплекте)
- Протестирована по методике De-embedded (см. стр. 119)
- Возможна индивидуальная замена гнезд
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Хвостовики гнезд для ограничения натяжения кабеля
- Сменные маркировочные элементы (см. стр. 109)
- Возможна поставка с отдельно упакованными гнездами (для удобства монтажа)

Цвет: черный

Кол-во портов	Высота	Кат. номер
12	настенная	0-1375013-X
24	1U	0-1375014-X
24 (AMPTRAC)	1U	0-1435326-1
48	2U	0-1375015-X

Угловая панель SL 110C Кат. 6 без кабельной поддержки



- Габаритная глубина 140 мм
- Применима без горизонтального кабельного организатора
- Протестирована по методике De-embedded (см. стр. 119)
- Возможна индивидуальная замена гнезд
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Хвостовики гнезд для ограничения натяжения кабеля
- Возможна поставка с отдельно упакованными гнездами (для удобства монтажа)

Цвет: черный

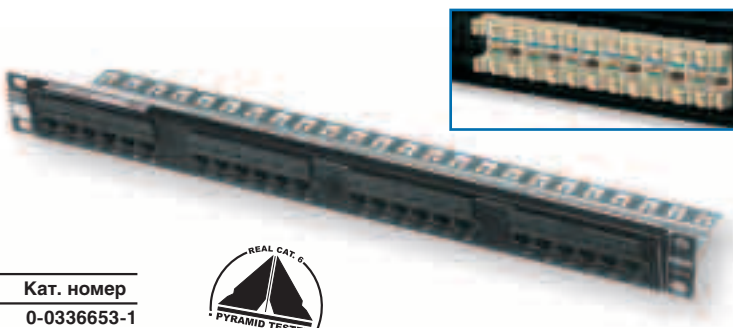
Кол-во портов	Высота	Кат. номер
24	1U	0-1499600-1
48	2U	0-1499601-1

Эргономичная панель SL 110C Кат. 6 с кабельной поддержкой

- Панель 19", 1U, 24 порта RJ-45
- Протестирована по методике De-embedded (см. стр.119)
- Наклонное расположение портов
- Возможна индивидуальная замена гнезд
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Сменные маркировочные элементы (см. стр. 109)

Цвет: черный

Описание	Кат. номер
Панель с наклонным расположением портов	0-0336653-1

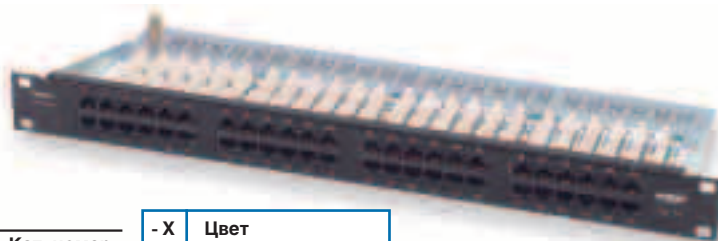


Панель PCB Кат. 5E с кабельной поддержкой

- Панель 19", 1U, 24 или 48 портов RJ-45
- Монтаж инструментом типа 110 или LSA+
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B

Кол-во портов	Высота	Цвет	Кат. номер
24	1U	см. таблицу	0-0336695-X
48	1U	черный	0-1711284-1

- X	Цвет
- 1	серый (RAL 7032)
- 2	черный (RAL 9005)
- 3	светло-серый (RAL 7035)



Панель SL 110C Кат. 5E без кабельной поддержки

- Панели 19" с портами RJ-45 (кроме настенной панели)
- Настенная 12-портовая мини-панель (крепежный кронштейн в комплекте)
- Возможна индивидуальная замена гнезд
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Сменные маркировочные элементы (см. стр. 109)
- Возможна поставка с отдельно упакованными гнездами (для удобства монтажа)

Цвет: черный

Кол-во портов	Высота	Кат. номер
12	настенная	0-1479153-X
24	1U	0-1479154-X
48	2U	0-1479155-X
96	4U	0-1479156-X

- X	Исполнение
- 1	гнезда установлены
- 2	гнезда упакованы отдельно



Угловая панель SL 110C Кат. 5E без кабельной поддержки

- Габаритная глубина 140 мм
- Применима без горизонтального кабельного организатора
- Возможна индивидуальная замена гнезд
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Хвостовики гнезд для ограничения натяжения кабеля
- Возможна поставка с отдельно упакованными гнездами (для удобства монтажа)

Цвет: черный

Кол-во портов	Высота	Кат. номер
24	1U	0-1499602-1
48	2U	0-1499603-1



Панель Кат. 5Е с 6-портовыми РСВ-секциями, без кабельной поддержки



- Панели 19", с портами RJ-45 (кроме настенной панели)
- Настенная 12-портовая мини-панель (крепежный кронштейн в комплекте)
- Монтаж инструментом типа 110 или LSA+
- Возможно использование 5-парного ударного инструмента
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Сменные маркировочные элементы (см. стр. 109)

Цвет: черный

Кол-во портов	Высота	Кат. номер
12	настенная	0-0406390-1
24	1U	0-0406330-1
48	2U	0-0406331-1
96	4U	0-0406332-1

Эргономичная панель Кат. 5Е с 6-портовыми РСВ-секциями и кабельной поддержкой

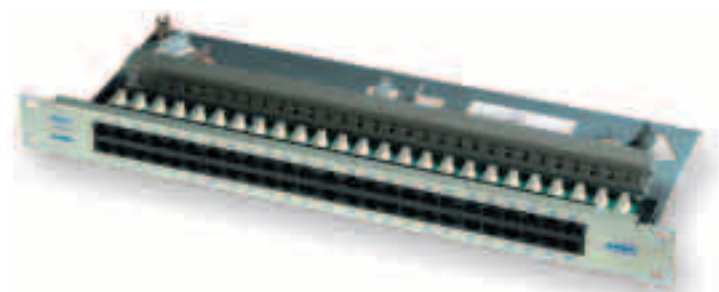


- Панель 19", 1U, 24 порта RJ-45
- Задняя кабельная поддержка
- Наклонное расположение портов
- Монтаж инструментом типа 110 или LSA+
- Возможно использование 5-парного ударного инструмента
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Сменные маркировочные элементы (см. стр. 109)

Цвет: черный

Описание	Кат. номер
Панель с наклонным расположением портов	0-0336647-1

Телефонные панели Кат. 3, РСВ



- Панель телефонная, 19", 25 или 50 портов
- Встроенная кабельная поддержка
- Использование инструмента типа LSA+
- Подключение проводников кабеля диаметром 0,4–0,65 мм
- 3 держателя для дополнительных ограничителей натяжения кабеля
- Возможно применение в учрежденческих АТС

Описание	Активные контакты	Цвет	Кат. номер
50 портов	3-4-5-6	светло-серый (RAL 7035)	0-1394060-1
50 портов	3-4-5-6	черный (RAL 9005)	0-1394060-2
50 портов	3-4-5-6	черный (RAL 9005)	0-1711214-2
25 портов	3-4-5-6	черный (RAL 9005)	0-1711213-2

Угловая наборная панель

- Панель 19", 1U, 24 порта RJ-45 (SL)
- Возможность монтажа гнезд после установки панели в шкаф
- Поставляется с 24 модульными гнездами



Описание	Кат. номер
Панель с SL-гнездами UTP Кат. 6	1-1671079-1
Панель с SL-гнездами UTP Кат. 5E	1-1671079-3

Наборная панель AMPTRAC Ready! SL-типа (незаполненная)

- Панель 19", 1U под установку любых SL-гнезд RJ-45 (см. ниже)
- Исполнение AMPTRAC Ready! : возможна модернизация под AMPTRAC
- Исполнение AMPTRAC: укомплектована для AMPTRAC
- Емкость 24 SL-гнезда
- Для AMPTRAC пригодны только гнезда без пылезащитных шторок



Описание	Цвет	Кат. номер
AMPTRAC панель наборная	черный (RAL 9005)	0-1711278-1
AMPTRAC Ready! панель наборная	черный (RAL 9005)	0-1711278-2
AMPTRAC Ready! панель наборная	светло-серый (RAL 7035)	0-1711278-3
Набор для модернизации панелей до AMPTRAC	черный	0-1711148-1

Наборная панель (незаполненная)

- Панель 19", 1U для установки любых гнезд RJ-45 (см. ниже)
- Зажим заземления по стандарту VDE
- Возможность установки «иконок» (см. стр. 107) над портами

- X	Цвет
- 1	черный (RAL 9005)
- 2	серый (RAL 7032)
- 3	кремово-белый (RAL 9001)
- 4	светло-серый (RAL 7035)

Количество портов	Высота	Кат. номер
16	1U	0-0336525-X
24 (только для SL-гнезд)	1U	0-0336526-X

16-портовая панель

24-портовая панель

Модульные гнезда для панелей, представленных выше (см. также стр. 20-21):



110Connect SL



110Connect Standard



SL Toolless

Распределительная кассета MRJ-21

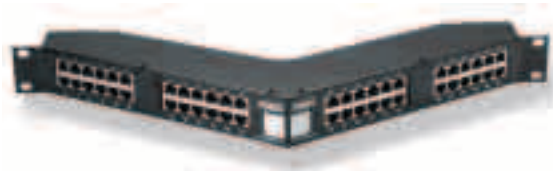


- Поддержка всех приложений
- Высокая плотность портов, малогабаритные разъемы MRJ-21
- Фабричное изготовление и тестирование
- Модульность и простота монтажа
- Кассеты для 1000Base-T и 100Base-TX

Цвет: черный

Описание	MRJ-21 разъемов	RJ-45 портов	Кат. номер
Кассета 100Base-TX	1	12	0-1479452-1
Кассета 1000Base-T	1	6	0-1479459-1
Рама 19", 1U на 3 кассеты	—	—	0-1479451-1

Угловая коммутационная панель MRJ-21, 1U

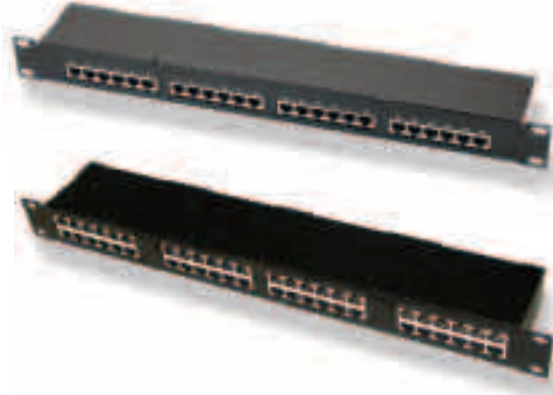


- Поддержка всех приложений
- Высокая плотность портов, малогабаритные разъемы MRJ-21
- Наличие исполнения для AMPTRAC
- Фабричное изготовление и тестирование
- Модульность и простота монтажа
- Габаритная глубина 140 мм

Цвет: черный

Описание	MRJ-21 разъемов	RJ-45 портов	Кат. номер
Панель 1000Base-T	8	48	0-1777052-1
Панель 1000Base-T & AMPTRAC	8	48	0-1777053-1

Коммутационная панель MRJ-21, 1U



- Поддержка всех приложений
- Высокая плотность портов, малогабаритные разъемы MRJ-21
- 24 или 48 портов
- Наличие исполнений для AMPTRAC
- Фабричное изготовление и тестирование
- Модульность и простота монтажа

Цвет: черный

Описание	MRJ-21 разъемов	RJ-45 портов	Кат. номер
Панель 1000Base-T	4	24	0-1777029-1
Панель AMPTRAC 1000Base-T	4	24	0-1777029-2
Панель 100Base-TX	4	48	0-1435965-1
Панель AMPTRAC 100Base-TX	4	48	0-1777042-1
Панель 1000Base-T	8	48	0-1435971-1
Панель AMPTRAC 1000Base-T	8	48	0-1777041-1

Соединительные кабели MRJ-21 / MRJ-21

- Фабричное изготовление и тестирование
- 48-контактные малогабаритные разъемы
- Два винта для надежной фиксации кабеля в кассете/панели
- Конструкция и расположение контактов разъема – для уменьшения и компенсации перекрестных наводок
- В 3 раза компактнее Telco-разъема (RJ-21)
- Плотность соединений в 1,5–4 раза большая, чем при использовании модульных гнезд RJ-45 (2 ряда по 6 шт.)
- Многоразовое применение

Цвет: серый



Описание	Кат. номер
Кабель MRJ-21/ MRJ-21 с прямым выходом 180°	Y-1499515-X
Кабель MRJ-21/ MRJ-21 с выходом 45°	Y-1499510-X

Y - X	Длина	Y - X	Длина
0 - -5	5,0 м	2 - -5	25,0 м
1 - -0	10,0 м	3 - -0	30,0 м
1 - -5	15,0 м	3 - -5	35,0 м
1 - -7	17,0 м	4 - -0	40,0 м
2 - -0	20,0 м	5 - -0	50,0 м

Другие длины доступны по запросу

Соединительные кабели MRJ-21 / RJ-21

- Фабричное изготовление и тестирование
- 48-контактные малогабаритные разъемы
- Два винта для надежной фиксации кабеля в кассете/панели
- Конструкция и расположение контактов разъема – для уменьшения и компенсации перекрестных наводок
- Плотность соединений в 1,5–4 раза большая, чем при использовании модульных гнезд RJ-45 (2 ряда по 6 шт.)
- Многоразовое применение

Цвет: серый



Описание	Кат. номер
Кабель MRJ-21/ RJ-21 с прямым выходом 180°	Y-1499516-X

Y - X	Длина	Y - X	Длина
0 - -5	5,0 м	2 - -5	25,0 м
1 - -0	10,0 м	3 - -0	30,0 м
1 - -5	15,0 м	3 - -5	35,0 м
1 - -7	17,0 м	4 - -0	40,0 м
2 - -0	20,0 м	5 - -0	50,0 м

Другие длины доступны по запросу

Разветвительные кабели MRJ-21 / RJ-45

- Фабричное изготовление и тестирование
- 48-контактные малогабаритные разъемы
- Два винта для надежной фиксации кабеля в кассете/панели
- Конструкция и расположение контактов разъема – для уменьшения и компенсации перекрестных наводок
- В 3 раза компактнее Telco-разъема (RJ-21)
- Многоразовое применение

Цвет: серый



Описание	Кат. номер
Кабель MRJ-21/ 6 x RJ-45 1000Base-T, выход кабеля 180°	Y-1499520-X
Кабель MRJ-21/ 12 x RJ-45 100Base-TX, выход кабеля 180°	Y-1499521-X

Y - X	Длина	Y - X	Длина
0 - -5	5,0 м	2 - -5	25,0 м
1 - -0	10,0 м	3 - -0	30,0 м
1 - -5	15,0 м	3 - -5	35,0 м
1 - -7	17,0 м	4 - -0	40,0 м
2 - -0	20,0 м	5 - -0	50,0 м

Другие длины доступны по запросу

Соединительные блоки 610XC



- Характеристики Кат. 6
- Двусторонние IDC-контакты
- Для цельных и многожильных проводников AWG 22–24
- 4- и 5-парные блоки с цветовой кодировкой контактов
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Кат. номер
4	0-1479245-1
5	0-1479246-1

Кроссовые панели 610XC с монтажными «ножками»



- Характеристики Кат. 6
- Для цельных и многожильных проводников AWG 22–24
- Настенная установка
- Маркировочные аксессуары (см. стр. 110) заказываются отдельно
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Кат. номер
50	0-1479247-1
100	0-1479248-1
300	0-1479249-1

Кроссовые панели 610XC без монтажных «ножек»



- Характеристики Кат. 6
- Для цельных и многожильных проводников AWG 22–24
- Маркировочные аксессуары (см. стр. 110) заказываются отдельно
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Кат. номер
50	0-1479250-1
100	0-1479251-1

Кроссовые панели 610XC, 19"



- Характеристики Кат. 6
- Монтаж в 19" конструктив
- Кабельные организаторы (см. стр. 105) приобретаются отдельно
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Высота	Кат. номер
100	1U	0-1479622-1
200	2U	0-1479623-1
400	5U	0-1479624-1

Комплект кроссовой панели 610XC

- Состав: кроссовая панель с монтажными «ножками», соединительные блоки, этикетки с держателями
- Характеристики Кат. 6
- Для проводников AWG 22–24
- Варианты на 50, 100 и 300 пар
- Соединительные блоки на 4 или 5 пар
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

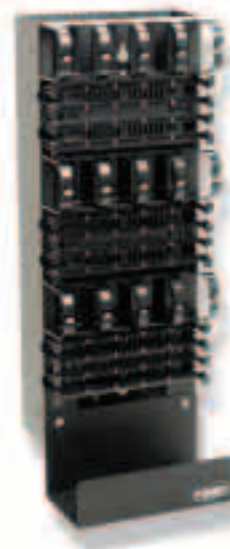
Кол-во пар	Соединительные блоки	Кат. номер
50	4-парные	0-1479252-1
50	5-парные	0-1479253-1
100	4-парные	0-1479254-1
100	5-парные	0-1479255-1
300	4-парные	0-1479256-1
300	5-парные	0-1479257-1



Комплект настенной башни 610XC

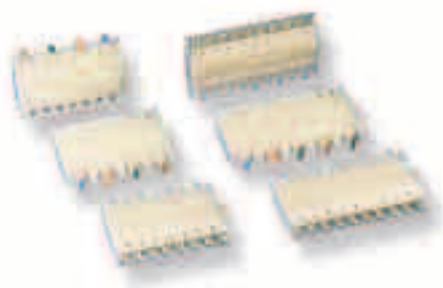
- Простая и быстрая установка
- Экономия времени на проектирование и монтаж
- Состав комплекта: металлическая основа башни, кроссовые панели, соединительные блоки, кабельные организаторы и маркировка
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Кол-во пар	Соединительные блоки	Кат. номер
300	4-парные	0-1479258-1
300	5-парные	0-1479259-1
900	4-парные	0-1479260-1
900	5-парные	0-1479261-1



Коммутационные шнуры 610XC см. на стр. 25

Соединительные блоки 110XC



- Характеристики Кат. 5E
- Двусторонние IDC-контакты
- Для цельных и многожильных проводников AWG 22–26
- 3-, 4- и 5-парные блоки с цветовой кодировкой контактов
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Кат. номер
3	0-0558400-1
4	0-0558401-1
5	0-0558402-1

Кроссовые панели 110XC с монтажными «ножками»



- Характеристики Кат. 5E
- Для цельных и многожильных проводников AWG 22–26
- Настенные варианты на 50, 100 и 300 пар
- Маркировочные аксессуары (см. стр. 110) заказываются отдельно
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Кат. номер
50	0-0558841-1
100	0-0558842-1
300	0-0558843-1

Кроссовые панели 110XC без монтажных «ножек»



- Характеристики Кат. 5E
- Для цельных и многожильных проводников AWG 22–26
- Маркировочные аксессуары (см. стр. 110) заказываются отдельно
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Кат. номер
50	0-0558839-1
100	0-0558840-1

Кроссовые панели 110XC, 19"



- Характеристики Кат. 5E
- Монтаж в 19" конструктив
- Кабельные организаторы (см. стр. 105) приобретаются отдельно
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Высота	Кат. номер
100	1U	0-0558635-1
200	2U	0-0558637-1
400	5U	0-0558639-1

Комплект кроссовой панели 110XC

- Состав: кроссовые панели с монтажными «ножками», соединительные блоки, этикетки с держателями
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Соединительные блоки	Кат. номер
50	3- и 4-парные	0-0569432-1
50	4- и 5-парные	0-0569433-1
50	5-парные	0-0569434-1
100	3- и 4-парные	0-0569438-1
100	4- и 5-парные	0-0569439-1
100	5-парные	0-0569440-1
300	3- и 4-парные	0-0569444-1
300	4- и 5-парные	0-0569445-1
300	5-парные	0-0569446-1



Комплект настенной башни 110XC

- Простая и быстрая установка
- Экономия времени на проектировании и монтаже
- Состав комплекта: металлическая основа башни, кроссовые панели, соединительные блоки, кабельные организаторы и маркировка
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Количество пар	Соединительные блоки	Кат. номер
300	3- и 4-парные	0-0569853-1
300	4- и 5-парные	0-0569854-1
300	5-парные	0-0569855-1
900	3- и 4-парные	0-0569856-1
900	4- и 5-парные	0-0569857-1
900	5-парные	0-0569858-1



Коммутационные шнуры 110XC см. на стр. 25

Модульные гнезда 110Connect SL-типа



У - X	Цвет
0 - 1	бежевый
0 - 2	черный
0 - 3	белый
0 - 4	серый
0 - 5	оранжевый
0 - 6	синий
0 - 7	красный
0 - 8	желтый
0 - 9	зеленый

- Узкий корпус для большей плотности портов
- Протестированы по методике De-embedded (см. стр. 119)
- Исполнение: с пылезащитной крышкой или без нее
- Кабельный ввод под углом 90 или 180° для удобства монтажа
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Хвостовик для ограничения перегиба и натяжения кабеля
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Описание	Схема подключения	Кат. номер
Гнезда RJ-45 Кат. 6		
Кат. 6	T568A/T568B	0-1375055-X
Кат. 6 с пылезащит. крышкой	T568A/T568B	0-1375187-X
Гнезда RJ-45 Кат. 5E		
Кат. 5E	T568A/T568B	0-1375191-X
Кат. 5E с пылезащит. крышкой	T568A/T568B	0-1375190-X
Гнезда RJ-11 Кат. 3		
Кат. 3 (6-конт.)	RJ11C/RJ14C/RJ25C	0-1375192-X
Кат. 3 (6-конт.) с пылезащит. крышкой	RJ11C/RJ14C/RJ25C	0-1375193-X

Модульные гнезда Toolless SL-типа



У - X	Цвет
0 - 1	бежевый
0 - 2	черный
0 - 3	белый
0 - 4	серый
0 - 5	оранжевый
0 - 6	синий
0 - 7	красный
0 - 8	желтый
0 - 9	зеленый

- Большая плотность портов за счет узкого корпуса
- Характеристики Кат. 5E
- Монтаж обычными плоскогубцами
- Подвижная крышка для удобства монтажа
- Исполнение: с пылезащитной крышкой или без нее
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Описание	Схема подключения	Кат. номер
Гнезда RJ-45 Кат. 5E		
Кат. 5E	T568A/T568B	0-1116604-X
Кат. 5E с пылезащит. крышкой	T568A/T568B	0-1339189-X
Гнезда RJ-11 Кат. 3		
Кат. 3 (6-конт.)	RJ11C/RJ14C/RJ25C	0-1116603-X
Кат. 3 (6-конт.) с пылезащит. крышкой	RJ11C/RJ14C/RJ25C	0-1339188-X

Лицевые панели см. глава 4, стр. 85

Модульные гнезда 110Connect Standard

- Характеристики Кат. 5E
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Y - X	Цвет
0 - 1	бежевый
0 - 2	черный
0 - 3	белый
0 - 4	серый
0 - 5	оранжевый
0 - 6	синий
0 - 7	красный
0 - 8	желтый
0 - 9	зеленый

Описание	Схема подключения	Кат. номер
Гнезда RJ-45 Кат. 5E		
Кат. 5E	T568A/T568B	0-0406372-X
Гнезда RJ-11 Кат. 3		
Кат. 3 (8-конт.)	T568A/T568B	0-0406373-X
Кат. 3 (6-конт.)	RJ11C/RJ14C/RJ25C	0-0406375-X



Телефонные проходные соединители

- Характеристики Кат. 3
- Прямое или угловое взаимное расположение гнезд
- SL-конструкция, совместимая со всеми лицевыми панелями
- Соединение двух вилок типа RJ-45 или RJ-11

Цвет: черный

Описание	Расположение гнезд	Кат. номер
Соединитель RJ-45 (8 поз.)	прямое (180°)	0-0555052-1
Соединитель RJ-45 (8 поз.)	угловое (90°)	0-0555051-1
Соединитель RJ-11 (6 поз.)	прямое (180°)	0-0555050-1
Соединитель RJ-11 (6 поз.)	угловое (90°)	0-0555049-1



Гнезда и проходные соединители EtherSeal

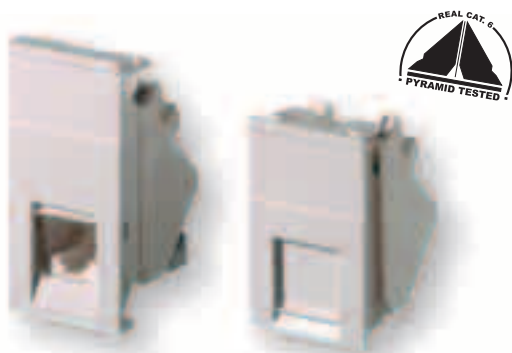
- Характеристики Кат. 6 или 5E, соответствие IP67
- Варианты для монтажа инструментом типа 110 или Toolless
- Установка с лицевой стороны розетки или коробки
- Байонетный механизм сочленения с фиксатором
- Ключи-направляющие для сочленения на ощупь
- Тактильное подтверждение сочленения элементов разъема
- Опция: защитный колпачок на цепочке

Описание	Кат. номер
Комплект SL-гнезда, UTP, Кат. 6	0-1479565-2
Комплект SL-гнезда, UTP, Кат. 5E	0-1479563-2
Комплект SL-гнезда, Toolless, UTP, Кат. 5E	0-1479561-2
Проходной соединитель SL, UTP, Кат. 5E	0-1479599-2
Защитный колпачок	0-1479591-2



Лицевые панели см. глава 4, стр. 85

Интегральные розетки British Style SL-типа Кат. 6



- Встроенное гнездо RJ-45
- Пылезащитная шторка
- Декоративные рамки BS 50 мм для установки розеток см. на стр. 90
- Протестированы по методике De-embedded (см. стр. 119)

Цвет: белый (RAL 9003)

Описание	Кат. номер
Узкопрофильная розетка 25 x 50 мм	0-0336633-1
Узкопрофильная розетка LJ6C 25 x 38,5 мм	0-0336631-1

Интегральные розетки British Style SL-типа Кат. 5E



- Встроенное гнездо RJ-45
- Пылезащитная шторка
- Декоративные рамки BS 50 мм для установки розеток см. на стр. 90

Цвет: белый (RAL 9003)

Описание	Кат. номер
Узкопрофильная розетка 25 x 50 мм	0-1339044-1
Узкопрофильная розетка LJ6C 25 x 38,5 мм	0-1339042-1

Установочный комплект 110Connect (DIN) Кат. 5E



- Комплект включает 1 или 2 гнезда 110Connect
- Характеристики Кат. 5E
- Пылезащитные шторки
- Поле для маркировки

Y -	Цвет
0 -	миндальный (RAL 1013)
2 -	белый (RAL 9010)

Описание	Кат. номер
Комплект DIN одинарный	Y-0966106-5
Комплект DIN двойной	Y-0966105-5

Коммутационный шнур Кат. 6 RJ-45 с оболочкой LSZH

- Соответствие стандартам Кат. 6 ISO/IEC 11801 2nd Ed. и EN 50173-1
- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками
- Оболочка LSZH
- Цветные защитные хвостовики вилок
- Универсальная разводка проводников

Цвет	Кат. номер
Белый	Y-1711091-X
Синий	Y-1711094-X
Серый	Y-1711093-X
Желтый	Y-1711097-X
Красный	Y-1711096-X
Зеленый	Y-1711095-X

Y- -X	Длина
1- -1	0,5 м
0- -1	1,0 м
0- -2	2,0 м
0- -3	3,0 м
0- -5	5,0 м
1- -0	10,0 м

Другие длины доступны по запросу



Коммутационный шнур Кат. 6 RJ-45 с оболочкой PVC (белый)

- Соответствие стандарту Кат. 6 ISO/IEC 11801 2nd Ed.
- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками AWG 24
- Защитные хвостовики вилок
- Универсальная разводка проводников
- Оболочка PVC
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Цвет	Кат. номер
Белый	Y-1499001-X

Y- -X	Длина
0- -9	0,5 м
0- -5	1,0 м
0- -6	2,0 м
0- -7	3,0 м
0- -8	5,0 м
1- -1	10,0 м

Другие длины доступны по запросу



Коммутационный шнур Кат. 6 RJ-45 с оболочкой PVC (цветной)

- Соответствие стандарту Кат. 6 ISO/IEC 11801 2nd Ed.
- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками AWG 24
- Цветные защитные хвостовики вилок
- Универсальная разводка проводников
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Цвет	Кат. номер
Синий	Y-0219886-X
Серый	Y-0219885-X
Желтый	Y-0219890-X
Красный	Y-0219888-X
Зеленый	Y-0219887-X

Y- -X	Длина
0- -2	0,6 м
0- -3	0,9 м
0- -7	2,1 м
1- -0	3,0 м
1- -6	4,9 м
3- -0	9,1 м

Другие длины доступны по запросу



Коммутационный шнур Кат. 5E RJ-45 с оболочкой LSZH



- Соответствие стандартам Кат. 5E ISO/IEC 11801 2nd Ed. и EN 50173-1
- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками AWG 24
- Оболочка LSZH
- Цветные защитные хвостовики вилок
- Универсальная разводка проводников

Цвет	Кат. номер
Белый	Y-1644076-X
Синий	Y-1711035-X
Серый	Y-1711038-X
Желтый	Y-1711037-X
Красный	Y-1711028-X
Зеленый	Y-1711034-X

Y - X	Длина
1 - -1	0,5 м
0 - -1	1,0 м
0 - -2	2,0 м
0 - -3	3,0 м
0 - -5	5,0 м
1 - -0	10,0 м

Другие длины доступны по запросу

Коммутационный шнур Кат. 5E RJ-45 с оболочкой PVC (белый)



- Соответствие стандарту Кат. 5E ISO/IEC 11801 2nd Ed.
- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками AWG 24
- Защитные хвостовики вилок
- Универсальная разводка проводников
- Оболочка PVC
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Цвет	Кат. номер
Белый	Y-0941761-X

Y - X	Длина
0 - -9	0,5 м
0 - -5	1,0 м
0 - -6	2,0 м
0 - -7	3,0 м
0 - -8	5,0 м
1 - -1	10,0 м

Другие длины доступны по запросу

Коммутационный шнур Кат. 5E RJ-45 с оболочкой PVC (цветной)



- Соответствие стандарту Кат. 5E ISO/IEC 11801 2nd Ed.
- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками AWG 24
- Цветные защитные хвостовики вилок
- Универсальная разводка проводников
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Цвет	Кат. номер
Синий	Y-0219242-X
Серый	Y-0219241-X
Желтый	Y-0219246-X
Красный	Y-0219244-X
Зеленый	Y-0219243-X

Y - X	Длина
0 - -2	0,6 м
0 - -3	0,9 м
0 - -7	2,1 м
1 - -0	3,0 м
1 - -6	4,9 м
3 - -0	9,1 м

Другие длины доступны по запросу

Коммутационный шнур Кат. 6 610XC / RJ-45

- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками AWG 24
- Оболочка PVC
- Универсальная разводка проводников
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Цвет: черный

Y - X	Длина
0 - -2	0,6 м
0 - -4	1,2 м
0 - -6	1,8 м
0 - -8	2,4 м
1 - -0	3,0 м



Описание	Схема подключения	Кат. номер
4 пары 610XC/RJ-45	T568A	0-1499414-X
4 пары 610XC/RJ-45	T568B	0-1499413-X

Коммутационный шнур Кат. 6 610XC / 610XC

- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками AWG 24
- Универсальная разводка проводников
- Оболочка PVC
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Цвет: черный

Y - X	Длина
0 - -2	0,6 м
0 - -4	1,2 м
0 - -6	1,8 м
0 - -8	2,4 м
1 - -0	3,0 м



Описание	Кат. номер
1 пара 610XC/610XC	0-1479265-X
2 пары 610XC/610XC	0-1479266-X
4 пары 610XC/610XC	0-1479267-X

Коммутационный шнур Кат. 5E 110XC / RJ-45

- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками AWG 24
- Универсальная разводка проводников
- Оболочка PVC
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Цвет: серый

Y - X	Длина
0 - -2	0,6 м
0 - -4	1,2 м
0 - -6	1,8 м
0 - -8	2,4 м
1 - -0	3,0 м



Описание	Схема подключения	Кат. номер
2 пары 110XC/RJ-45	T568A/100Base-T	0-0569685-X
2 пары 110XC/RJ-45	T568B/100Base-T	0-0569669-X
4 пары 110XC/RJ-45	T568A	0-0569527-X
4 пары 110XC/RJ-45	T568B	0-0569528-X

Коммутационный шнур Кат. 5E 110XC / 110XC

- 4-парный UTP-кабель с многожильными проводниками AWG 24
- Универсальная разводка проводников
- Оболочка PVC
- Соответствие нормам безопасности UL (США)

Цвет: серый

Y - X	Длина
0 - -2	0,6 м
0 - -4	1,2 м
0 - -6	1,8 м
0 - -8	2,4 м
1 - -0	3,0 м



Описание	Кат. номер
1 пара 110XC/110XC	0-0569523-X
2 пары 110XC/110XC	0-0569524-X
3 пары 110XC/110XC	0-0569525-X
4 пары 110XC/110XC	0-0569526-X

Кабельные сборки для подключения к точкам консолидации



- Неэкранированная витая пара
- Соответствие характеристик стандартам ISO/IEC 11801 2nd Ed. и EN 50173-1
- Гнездо 110Connect SL-типа под модульную вилку
- Кабель с цельными проводниками
- Оболочка кабеля LSZH
- Соединение информационной розетки с точкой консолидации
- Экономия времени и средств при перемещениях пользователей
- Универсальная разводка проводников

Цвет: белый

Y - X	Длина
0 - 5	5,0 м
1 - 4	7,5 м
1 - 0	10,0 м
1 - 5	15,0 м
2 - 0	20,0 м

Характеристики	Кат. номер
Кат. 6	Y-1711027-X
Кат. 5E	Y-1711040-X

Коммутационный шнур Кат. 5E RJ-45 EtherSeal



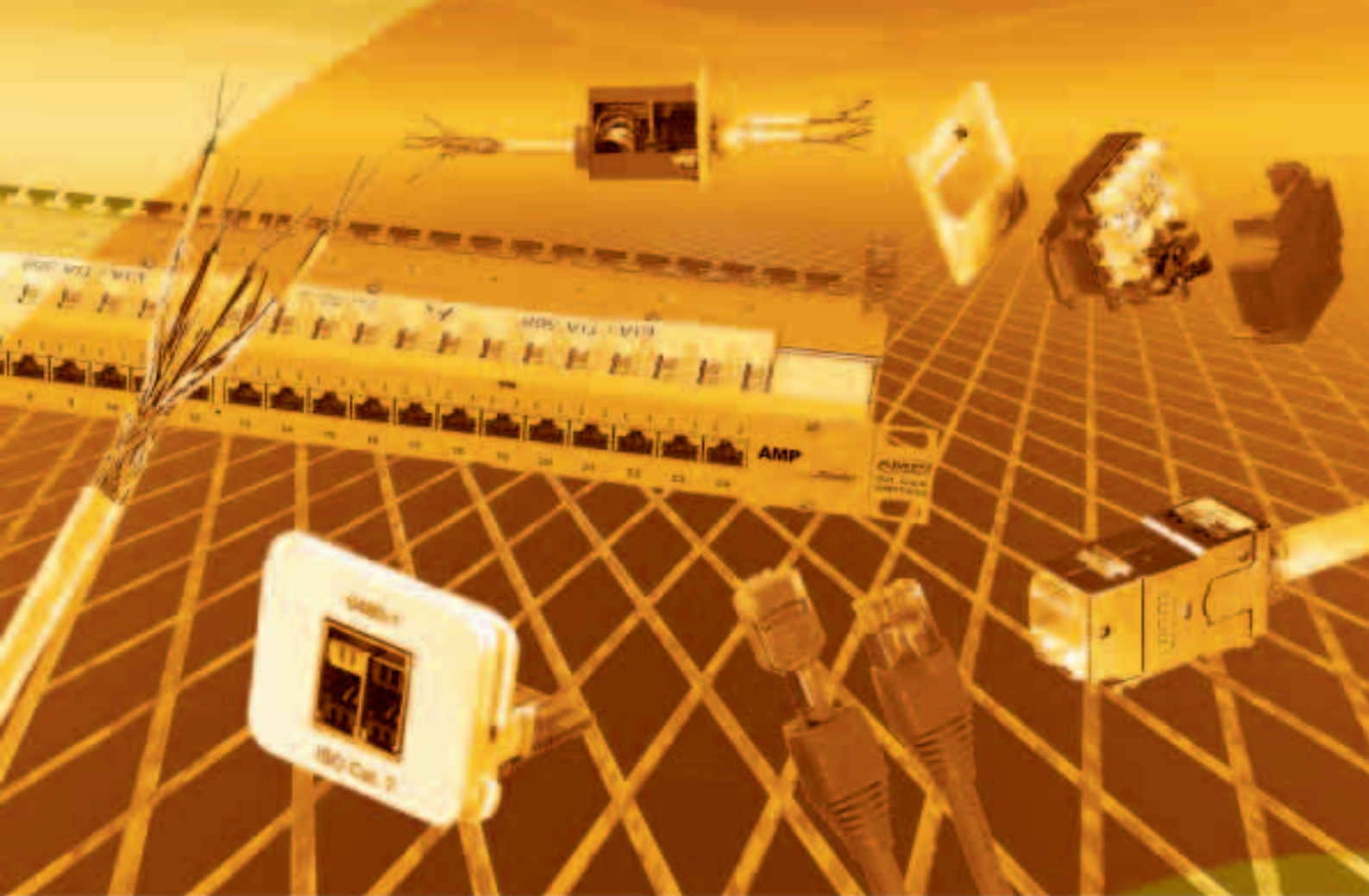
- Характеристики Кат. 5E, соответствие IP67
- Кабель исполнения Industrial UTP
- Заводская оконцовка и тестирование
- Байонетный механизм сочленения с фиксатором
- Ключи-направляющие для сочленения на ощупь
- Тактильное подтверждение сочленения разъема
- Опция: защитный колпачок на цепочке

Цвет: серый

Y - X	Длина
0 - 3	0,9 м
0 - 5	1,5 м
0 - 7	2,1 м
1 - 0	3,0 м
1 - 5	4,5 м



Описание	Кат. номер
Коммутационный шнур EtherSeal /EtherSeal	Y-1479601-X
Коммутационный шнур EtherSeal /стандарт. RJ-45	Y-1479602-X
Защитный колпачок для модульной вилки	0-1479592-2



Экранированные кабельные системы на основе витых пар

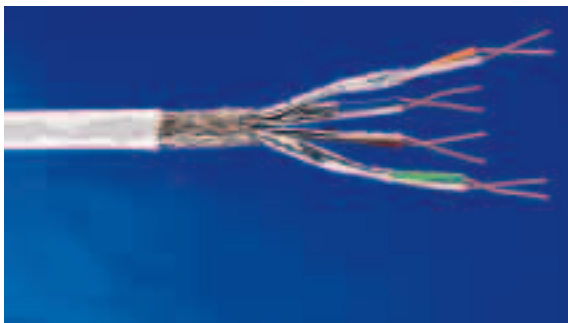
- Производительность и электромагнитная совместимость оптимизированы за счет использования различных технологий экранирования (PiMF, S-FTP, FTP). Наибольшая для медножильных систем полоса пропускания
- Полный набор компонентов: кабели, коммутационные панели, настенные розетки, коммутационные шнуры
- Категории 5E, 6, 7:
 - Кат. 7: 600/1000 МГц, запас производительности для будущих приложений 10 Gigabit Ethernet, 1000Base-TX2, CATV и др.
 - Кат. 6/6A: высокотехнологичное оборудование 250/500 МГц, поддерживающее 10 Gigabit Ethernet
 - Кат. 5/5E: надежное, экономичное оборудование, поддерживающее Gigabit Ethernet
- Коммутационные панели и розетки: наборные или интегральные (PCB)
- Система ACO Plus:
 - гибкость и модульность
 - несколько приложений по одному кабелю
 - поддержка любых интерфейсов

2.

Экранированные кабельные системы (STP)

Медножильные кабели	28
Коммутационные панели	30
Соединители	33
Абонентские розетки	42
Коммутационные шнуры	46

Кабель PiMF 1200 МГц



- Удовлетворяет требованиям широкополосных приложений CATV, мультимедиа и др.
- Индивидуальное экранирование пар фольгой и общая медная оплетка
- Диаметр проводников 0,643 или 0,573 мм (AWG 22 или 23)
- Малодымная, не содержащая галогенов оболочка (LSZH)

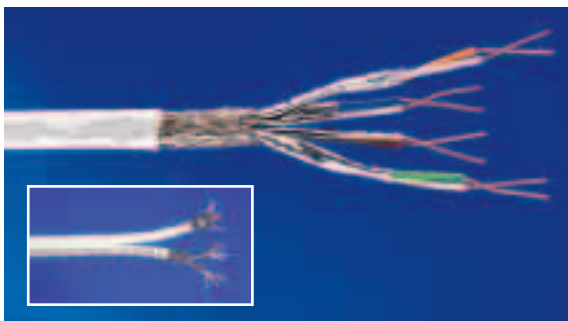


Подробнее см. стр. 119

Цвет: белый

AWG	Тип	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
22	одиночный	8,1 мм	катушка, 1000 м	0-1499101-1
23	одиночный	8,0 мм	катушка, 1000 м	0-1499102-1

Кабель PiMF Кат. 7, 600 МГц



- Характеристики Кат. 7 по ISO 11801 2nd Ed.
- Индивидуальное экранирование пар фольгой и общая медная оплетка
- Диаметр проводников 0,573 мм (AWG 23)
- Оболочка LSZH

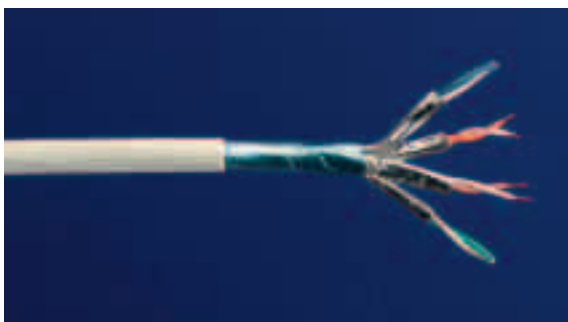


Подробнее см. стр. 119

Цвет: белый

AWG	Тип	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
23	одиночный	7,8 мм	катушка, 1000 м	0-0057893-1
23	двойной	2 x 7,8 мм	катушка, 500 м	0-1711005-1

Кабель PiMF COMPACT Кат. 7, 600 МГц



- Характеристики Кат. 7 по ISO 11801 2nd Ed.
- Индивидуальное экранирование пар и общий экран из фольги
- Диаметр проводников 0,573 мм (AWG 23)
- Оболочка LSZH

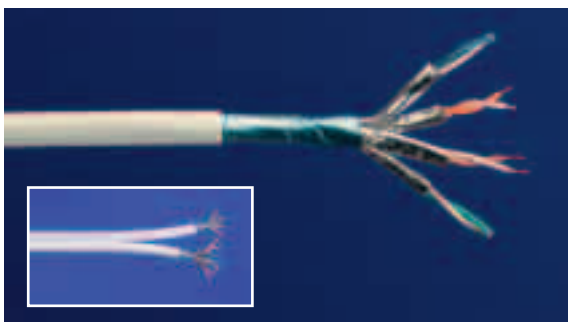


Подробнее см. стр. 119

Цвет: белый

AWG	Тип	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
23	одиночный	7,0 мм	катушка, 1000 м	0-1711163-2
23	одиночный	7,0 мм	катушка, 500 м	0-1711163-1

Кабель PiMF COMPACT Кат. 6, 250 МГц



- Характеристики Кат. 6 по ISO 11801 2nd Ed.
- Индивидуальное экранирование пар и общий экран из фольги
- Диаметр проводников 0,573 мм (AWG 23)
- Оболочка LSZH

Цвет: белый

AWG	Тип	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
23	одиночный	7,4 мм	катушка, 500 м	0-1711007-1
23	двойной	2 x 7,4 мм	катушка, 500 м	0-1711008-1

Кабель S-FTP Кат. 5Е, 100 МГц

- Общий экран из фольги и медной оплетки
- Малое значение перекоса задержки, поддержка 1000Base-T
- Диаметр проводников 0,511 мм (AWG 24)

Цвет: белый

Оболочка	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
LSZH	6,5 мм	катушка, 1000 м	0-0219484-1
LSZH	6,5 мм	катушка, 1000 м	0-0219484-2



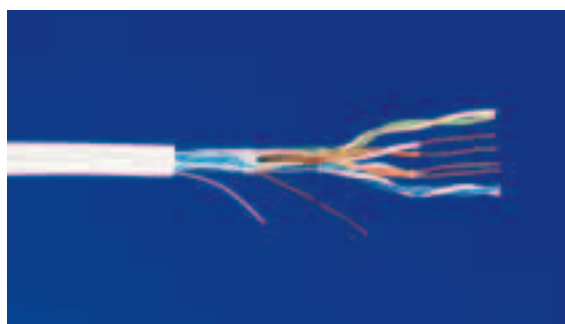
Кабель FTP Кат. 5Е, 100 МГц

- Общий экран из фольги
- Малое значение перекоса задержки, поддержка 1000Base-T
- Диаметр проводников 0,511 мм (AWG 24)

Цвет: белый

- X	Упаковка
- 2	коробка, 305 м
- 3	катушка, 1000 м

Оболочка	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
PVC	6,2 мм	см. табл.	0-0219413-X

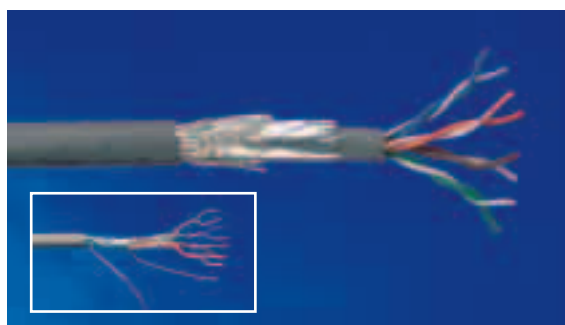


Кабель EtherSeal FTP Кат. 5Е, 100 МГц

- Соответствие или превышение требований Кат. 5Е TIA/EIA и ISO
- Превышение всех требований Gigabit Ethernet
- Защита от ультрафиолетового излучения и неблагоприятных условий окружающей среды
- Защита от масел (уровень II)
- Двойная PVC-оболочка (только с многожильными проводниками)
- Класс пожаростойкости: CMR – Riser
- Рабочий диапазон температур: -40... +75°C

Цвет: серый

Проводник	Кол-во оболочек	Внешний диаметр	Упаковка	Кат. номер
Цельный	1	6,35 мм	катушка, 305 м	0-1499449-3
Многожильный	2	7,26 мм	катушка, 305 м	0-1499450-3



Панель ACO Plus 8 портов



- Панель 19", 1U, под 8 вставок
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц
- Возможность модернизации под AMPTRAC
- Прямой кабельный ввод и кабельная поддержка
- В комплекте по 8 экранированных корпусов, краевых разъемов и рамок, монтажные аксессуары

Описание	Цвет	Кат. номер
Панель ACO Plus	светло-серый (RAL 7035)	0-1394576-1
Панель ACO Plus	черный (RAL 9005)	0-1394576-3

Панель ACO Plus 16 портов



- Панель 19", 2U, под 16 вставок
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц
- Возможность модернизации под AMPTRAC
- Прямой кабельный ввод и кабельная поддержка
- В комплекте 16 экранированных корпусов с краевыми разъемами и рамками, монтажные аксессуары

Описание	Цвет	Кат. номер
Панель ACO Plus	светло-серый (RAL 7035)	0-1394573-1
Панель ACO Plus	черный (RAL 9005)	0-1394573-3

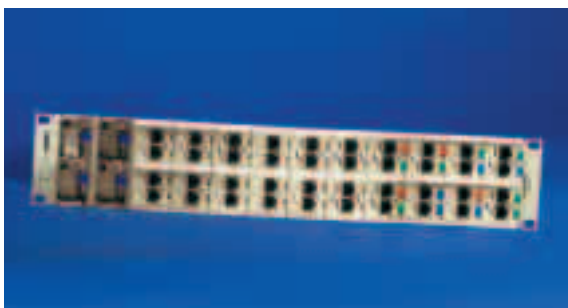
Панель ACO Plus 32 порта



- Панель 19", 4U, под 32 вставки
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц
- Возможность модернизации под AMPTRAC
- Прямой кабельный ввод и кабельная поддержка
- В комплекте 32 экранированных корпуса с краевыми разъемами и рамками, монтажные аксессуары

Описание	Цвет	Кат. номер
Панель ACO Plus	светло-серый (RAL 7035)	0-1394575-1
Панель ACO Plus	черный (RAL 9005)	0-1394575-3

Панель ACO Plus High Density, 24 порта



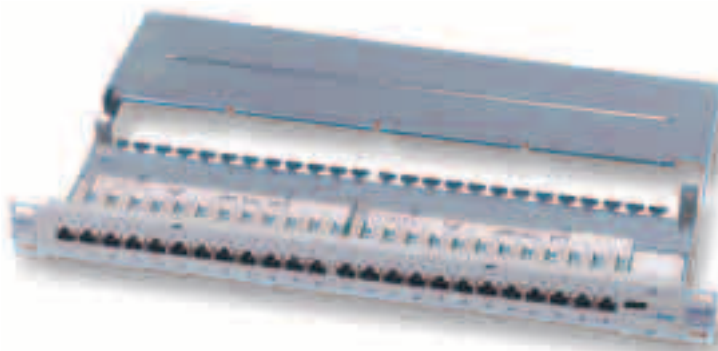
- Панель 19", 2U, под 24 вставки
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц
- Возможность модернизации под AMPTRAC
- Прямой кабельный ввод и кабельная поддержка
- В комплекте 24 экранированных корпуса с краевыми разъемами и рамками, монтажные аксессуары

Описание	Цвет	Кат. номер
Панель ACO Plus	светло-серый (RAL 7035)	0-1394574-1
Панель ACO Plus	черный (RAL 9005)	0-1394574-3

Вставки к панелям ACO Plus см. на стр. 33–40
Маркировочные элементы см. на стр. 107

Панель Кат. 6

- Панель 19", 1U, 24 порта RJ-45
- Исполнение AMPTRAC *Ready!* : возможна модернизация под AMPTRAC
- Исполнение AMPTRAC: полностью укомплектована для AMPTRAC
- Протестирована по методике De-embedded (стр. 119)
- Поддерживает приложения до 10 Гбит/с
- Возможно использование инструмента LSA+
- Задняя кабельная поддержка
- Крышка панели устанавливается под диаметр кабелей
- Соединение кабельного экрана с панелью и ограничитель натяжения кабеля разделены
- Зажим заземления по стандарту VDE
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Защита печатной платы от соскальзывания монтажного инструмента



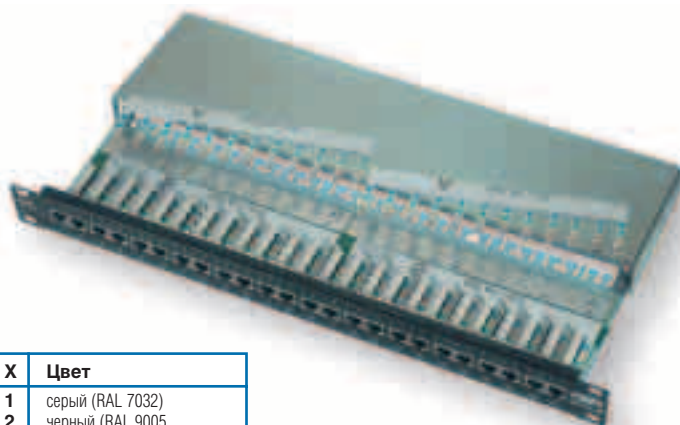
10G:
Подробнее
см. стр. 119



Описание	Цвет	Кат. номер
Панель AMPTRAC, Кат. 6	черный (RAL 9005)	0-1644042-1
Панель AMPTRAC <i>Ready!</i> , Кат. 6	черный (RAL 9005)	0-1644042-2
Панель AMPTRAC <i>Ready!</i> , Кат. 6	светло-серый (RAL 7035)	0-1644042-3
Набор для модернизации панелей AMPTRAC <i>Ready!</i>	черный	0-1711148-1

Панель Кат. 5E с кабельной поддержкой

- Панель 19", 1U, 24 порта RJ-45
- Возможно использование инструмента LSA+
- Крышка панели устанавливается под диаметр вводимых кабелей
- Соединитель экрана кабеля с панелью и ограничитель натяжения кабеля разделены
- Зажим заземления по стандарту VDE
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Защита печатной платы от соскальзывания монтажного инструмента



Описание	Кат. номер
Панель PCB, 24 порта, Кат. 5E, 1U	0-0336671-X

- X	Цвет
- 1	серый (RAL 7032)
- 2	черный (RAL 9005)
- 3	светло-серый (RAL 7035)

Угловая наборная панель



- Панель 19", 1U, 24 порта RJ-45 (SL)
- Возможен монтаж гнезд после установки панели в шкаф
- Поставляется с 24 модульными гнездами

Описание	Кат. номер
Панель с 24 гнездами AMP-TWIST-6S SL	1-1671079-2

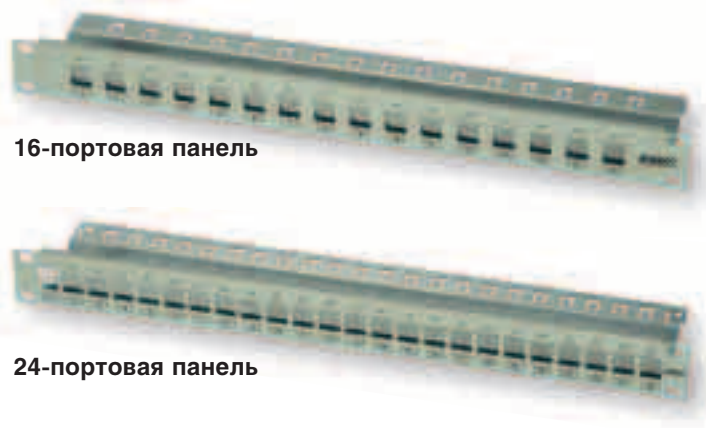
Наборная панель AMPTRAC Ready! SL-типа (незаполненная)



- Панель 19", 1U под установку любых SL-гнезд RJ-45 (см. ниже)
- Исполнение AMPTRAC Ready! : возможна модернизация под AMPTRAC
- Исполнение AMPTRAC: укомплектована для AMPTRAC
- Емкость – 24 SL-гнезда
- Для AMPTRAC пригодны только гнезда без пылезащитных шторок

Описание	Цвет	Кат. номер
AMPTRAC панель наборная	черный (RAL 9005)	0-1711278-1
AMPTRAC Ready! панель наборная	черный (RAL 9005)	0-1711278-2
AMPTRAC Ready! панель наборная	светло-серый (RAL 7035)	0-1711278-3
Набор для модернизации панелей AMPTRAC Ready!	черный	0-1711148-1

Наборная панель (незаполненная)



16-портовая панель

24-портовая панель

- Панель 19", 1U для установки любых гнезд RJ-45 (см. ниже)
- Зажим заземления по стандарту VDE
- Возможность установки «иконки» (см. стр. 107) над портами

- X	Цвет
- 1	черный (RAL 9005)
- 2	серый (RAL 7032)
- 3	кремово-белый (RAL 9001)
- 4	светло-серый (RAL 7035)

Количество портов	Высота	Кат. номер
16	1U	0-0336525-X
24 (только для SL-гнезд)	1U	0-0336526-X

Модульные гнезда для панелей, представленных выше (см. также на стр. 41):



AMP-TWIST-6S SL



110Connect SL



110Connect Standard



SL Toolless

Адаптерная вставка ACO Plus TERA™ Кат. 7

- Сменная вставка 1 x ISO Кат. 7 Класс F (Siemon TERA™)
- Приложения: все, включая Gigabit и 10 Gigabit Ethernet

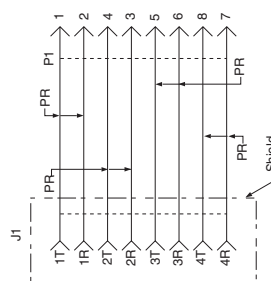
Активные контакты: T568A;
8 контактов в экране



подробнее
см. стр. 119

Тип вставки	Кат. номер
Кат. 7 TERA™	0-1711409-X

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

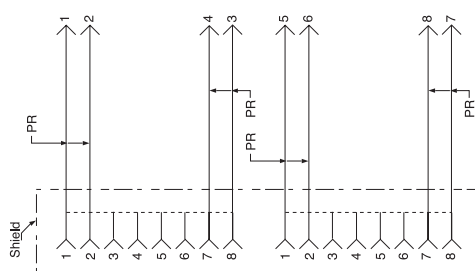


TERA™ – торговая марка
компании Siemon

Двойная адаптерная вставка ACO Plus Кат. 7

- Вставка 2 x RJ-45 Кат. 7/ Класс F (пары 12,78 по E DIN 44312-5)
- Приложения: 2 x ATM 622 Мбит/с или Gigabit Ethernet 1000Base-TX2

Активные контакты:
12,78 + 12,78; 2 x 4 контакта в экране



Тип вставки	Кат. номер
2 x RJ-45 Кат. 7	0-0336556-X

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)



Широкополосная адаптерная вставка ACO Plus для CATV

- Сменная вставка с соединителем F-типа и 2 гнездами RJ-45
- Приложения: 1 x CATV + 1 x Ethernet + 1 x ISDN

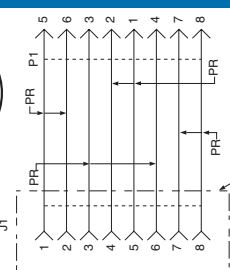
Активные контакты:
Трансформатор 75 Ω + 12,36 + 45 (2 x RJ-45 в экране)

Тип вставки	Кат. номер
F-коннектор + 2 x RJ-45	0-1711336-X

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)



Адаптерная вставка ACO Plus Кат. 6 для всех приложений



подробнее см. стр. 119

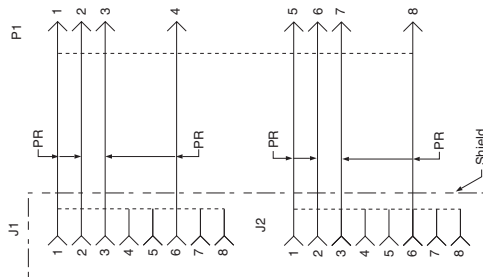
- Сменная вставка 1 x RJ-45
- Протестирована по методике De-embedded /Класс E (см. стр. 119)
- Приложения: все, включая Gigabit Ethernet 1000Base-T, 1000Base-TX, 1,2 Gbit ATM и 10 Gbit Ethernet

Активные контакты: T568A; 8 контактов в экране

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

Тип вставки	Кат. номер
1 x RJ-45 Кат. 6	0-0336548-X
1 x RJ-45 10 GBE	0-1711188-X

Двойная адаптерная вставка ACO Plus Кат. 6 для Fast Ethernet



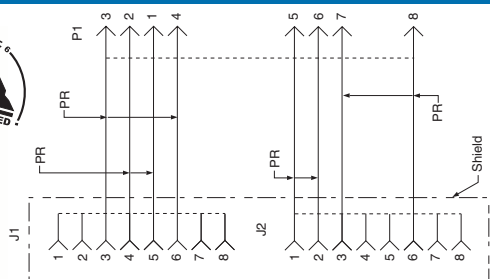
- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

- Сменная вставка 2 x RJ-45 Кат. 6
- Протестирована по методике De-embedded /Класс E (см. стр. 119)
- Приложения: 2 x Fast Ethernet 100Base-TX

Активные контакты: 12,36 + 12,36; 2 x 4 контакта в экране

Тип вставки	Кат. номер
2 x RJ-45 Кат. 6 Ethernet	0-0336553-X

Двойная адаптерная вставка ACO Plus Кат. 6 для Fast Ethernet + голос/данные



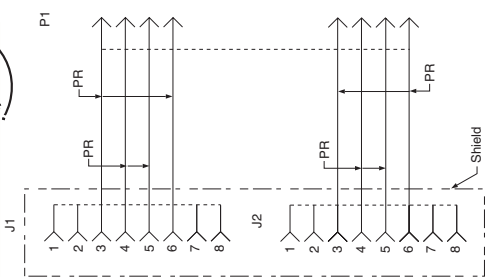
- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

- Сменная вставка 2 x RJ-45 Кат. 6
- Протестирована по методике De-embedded /Класс E (см. стр. 119)
- Приложения: 1 x Fast Ethernet 100Base-TX, 1 x ISDN, xDSL или Token Ring

Активные контакты: 36,45 + 12,36; 2 x 4 контакта в экране

Тип вставки	Кат. номер
2 x RJ-45 Кат. 6 комбинир.	0-0336549-X

Двойная адаптерная вставка ACO Plus Кат. 6 для голоса/данных



- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

- Сменная вставка 2 x RJ-45 Кат. 6
- Протестирована по методике De-embedded /Класс E (см. стр. 119)
- Приложения: 2 x ISDN, xDSL или Token Ring

Активные контакты: 36,45 + 36,45; 2 x 4 контакта в экране

Тип вставки	Кат. номер
2 x RJ-45 Кат. 6 ISDN	0-0336554-X

Аксессуары и инструмент см. на стр. 95, 96

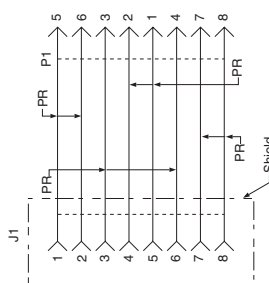
Адаптерная вставка ACO Plus Кат. 5E для всех приложений

- Сменная вставка 1 x RJ-45, характеристики Кат. 5E/ Класс D
- Приложения: все, включая Gigabit Ethernet 1000Base-T

Активные контакты: T568A; 8 контактов в экране

Тип вставки	Кат. номер
1 x RJ-45 Кат. 5E	0-0284584-X

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)



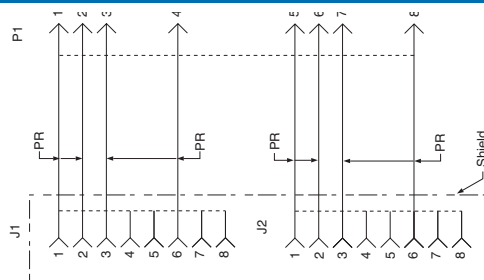
Двойная адаптерная вставка ACO Plus Кат. 5E для Fast Ethernet

- Сменная вставка 2 x RJ-45, характеристики Кат. 5E/ Класс D
- Приложения: 2 x Fast Ethernet 100Base-TX

Активные контакты: 12,36 + 12,36; 2 x 4 контакта в экране

Тип вставки	Кат. номер
2 x RJ-45 Кат. 5E Ethernet	0-0183636-X

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)



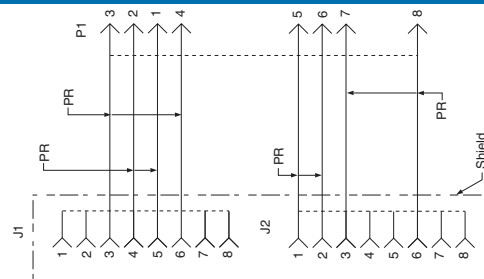
Двойная адаптерная вставка ACO Plus Кат. 5E для Fast Ethernet + голос/данные

- Сменная вставка 2 x RJ-45, характеристики Кат. 5E / Класс D
- Приложения: 1 x Fast Ethernet 100Base-TX, 1 x ISDN, xDSL или Token Ring

Активные контакты: 36,45 + 12,36; 2 x 4 контакта в экране

Тип вставки	Кат. номер
2 x RJ-45 Кат. 5E комбинир.	0-0183641-X

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)



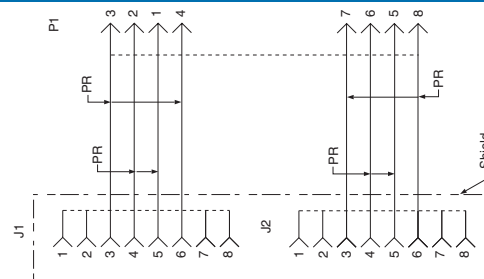
Двойная адаптерная вставка ACO Plus Кат. 5E для голоса/данных

- Сменная вставка 2 x RJ-45, характеристики Кат. 5E/ Класс D
- Приложения: 2 x ISDN, xDSL или Token Ring

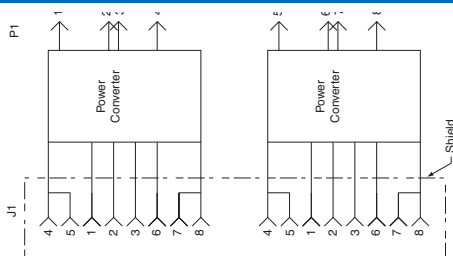
Активные контакты: 36,45 + 36,45; 2 x 4 контакта в экране

Тип вставки	Кат. номер
2 x RJ-45 Кат. 5E ISDN	0-0183635-X

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)



Двойная адаптерная вставка ACO Plus – преобразователь электропитания PoE

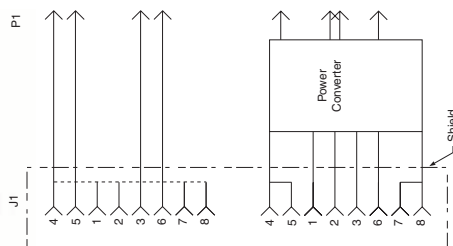


- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

- Применяется в коммутационной панели
- Преобразует электропитание PoE типа B (IEEE 802.3af) в питание типа A
- Применение: питание 2 абонентских устройств, подключенных по одному кабелю к данной вставке

Тип вставки	Кат. номер
2 x PoE	0-1711125-X

Двойная адаптерная вставка ACO Plus ISDN + PoE

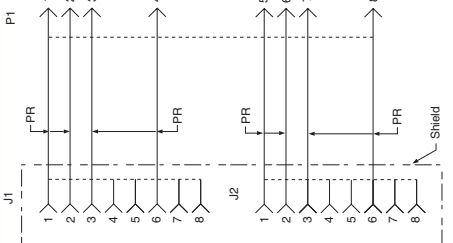


- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

- Применяется в коммутационной панели
- PoE-порт – для преобразования электропитания типа B (IEEE 802.3af) в электропитание типа A
- ISDN-порт для передачи телефонии (аналоговой или ISDN)
- Применение: 1 x PoE (например, VoIP) и 1 x ISDN – по одному кабелю

Тип вставки	Кат. номер
ISDN + PoE	0-1711130-X

Двойная адаптерная вставка ACO Plus PoE тип A



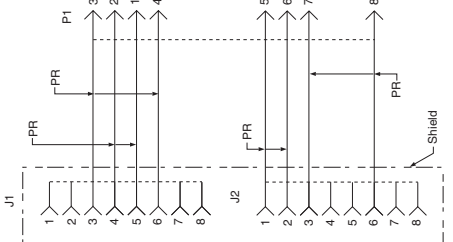
- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

- Применяется в информационных розетках
- Порты: маркированы PoE тип A
- Применение: подключение и электропитание по одному кабелю 2 абонентских устройств

Активные контакты:
12,36 + 12,36; 2 x 4 контакта в экране

Тип вставки	Кат. номер
2 x PoE тип A	0-1711135-X

Двойная адаптерная вставка ACO Plus ISDN + PoE тип A



- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

- Применяется в информационных розетках
- Порты: 1 x ISDN, 1 x PoE тип A (IEEE 802.3af)
- Применение: 1 x PoE (например, VoIP) и 1 x ISDN – по одному кабелю

Активные контакты:
12,36 + 12,36; 2 x 4 контакта в экране

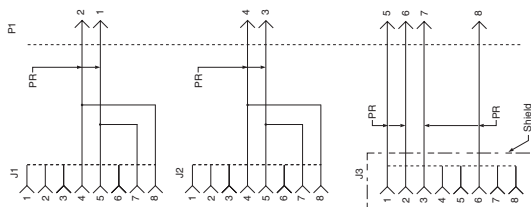
Тип вставки	Кат. номер
ISDN + PoE тип A	0-1711140-X

Адаптерная вставка ACO Plus 3 портовая

- Сменная вставка 3 x RJ-45
- Порты: 1 x Кат. 6, протестирован по методике De-embedded (см. стр. 119) и 2 x Кат. 3
- Приложения:
2 x телефон (2 проводной)
и 1 x Fast Ethernet 100Base-TX

Активные контакты:

45 + 45 + 12,36; 2 x 2 контакта
неэкран., 1 x 4 контакта в экране



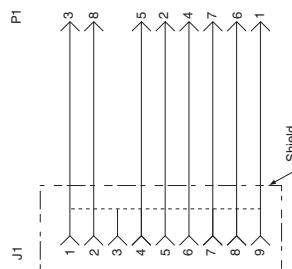
Тип вставки	Кат. номер
3 x RJ-45	0-1711100-X

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

Адаптерная вставка ACO Plus типа DB9

- Разъем DB9 с 4 парами используемых контактов
- Крепежные гайки M3

Цвет: миндальный (RAL 1013)



Тип вставки	Кат. номер
DB9	0-0183553-1

Заглушка ACO Plus

- Защита от пыли неиспользуемых портов розетки или коммутационной панели

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

Тип вставки	Кат. номер
Заглушка	0-0555644-X



Вставки для телефонии



Описание

Для подключения аналоговых и ISDN-телефонов на рабочих местах удобны вставки с соединителями типа RJ-11, RJ-45, TAE, TT83 или FT. В коммутационных панелях предпочтителен соединитель RJ-45.

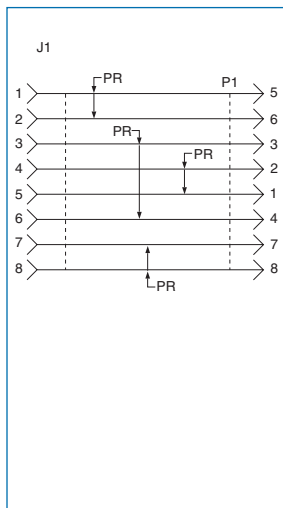
В таблице отображено соответствие вставок на рабочих местах (для приложений ISDN, So, UpN, TAE или TT83) и соответствующих вставок, применяемых в панелях.

- X	Цвет
- 1	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)
- 5	белый (RAL 9010)

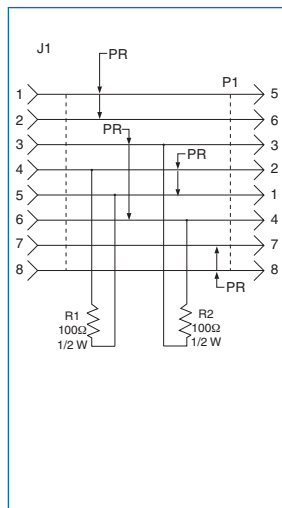
Гнездо	Экран	Соглас. нагрузка	Место установки	Примечание	Кат. номер
1 x RJ-45	нет	нет	розетка/панель	панель + розетка	0-0555672-1
1 x RJ-45	нет	100 Ω	розетка	в панели 0-0555672-1	0-0555681-1
2 x RJ-45	нет	нет	розетка/панель	панель + розетка	0-0183723-1
2 x RJ-45	нет	нет	розетка/панель	для линий E1	0-0183725-1
2 x RJ-45	нет	нет	панель	в розетке 0-055264-1 или 0-0183482-1	0-0183736-1
2 x RJ-45 парал.	нет	нет	розетка	в панели 0-0555672-1	0-0555648-1
2 x RJ-45 парал.	нет	100 Ω	розетка	в панели 0-0555672-1	0-0555680-1
2 x RJ-45 парал.	да	нет	розетка	в панели 0-0555672-1	0-0555622-1
2 x RJ-45 парал.	да	100 Ω	розетка	в панели 0-0555672-1	0-0555602-1
4 x RJ-45.	нет	нет	розетка/панель	панель+розетка	0-1711000-X
4 x RJ-45.	нет	100 Ω	розетка	в панели 0-0183723-1	0-1711001-X
4 x RJ-45.	нет	нет	розетка/панель	франц. версия	0-1644016-X
1 x RJ-11	нет	нет	розетка	в панели 0-0555672-1	0-0555611-1
2 x RJ-11	нет	нет	розетка	в панели 0-0183723-1	0-0555614-1
2 x TAE NF.	нет	нет	розетка	в панели 0-0183736-1	0-0557264-1
2 x TAE FF	нет	нет	розетка	в панели 0-0183736-1	0-0183482-1
6-поз. TT 83	нет	нет	розетка	разл. сигнал. контакты	5-0101003-0
12-поз. TT 83	нет	нет	розетка	разл. сигнал. контакты	0-0101011-3
8-поз. FT	нет	нет	розетка	франц. стандарт	0-0144268-1

Аксессуары и инструмент см. на стр. 95-96

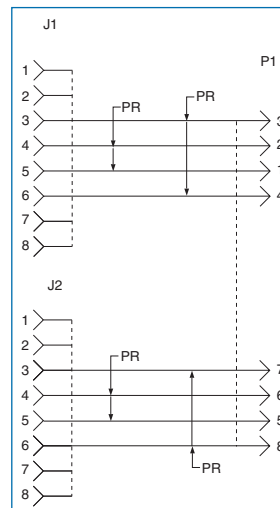
Электрические схемы



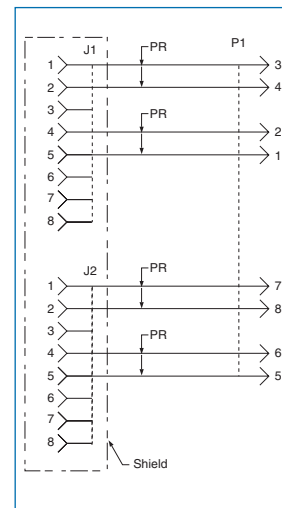
Кат. номер **0-0555672-1**



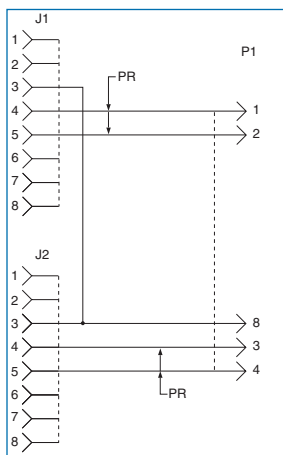
Кат. номер **0-0555681-1**



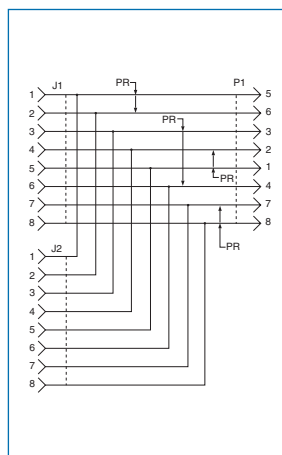
Кат. номер **0-0183723-1**



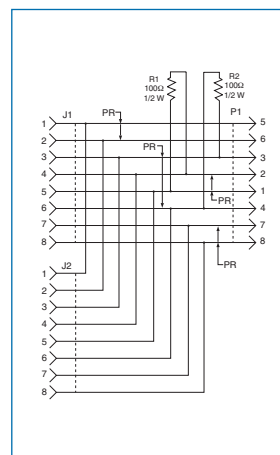
Кат. номер **0-0183725-1**



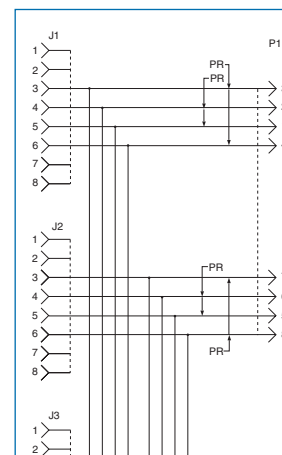
Кат. номер **0-0183736-1**



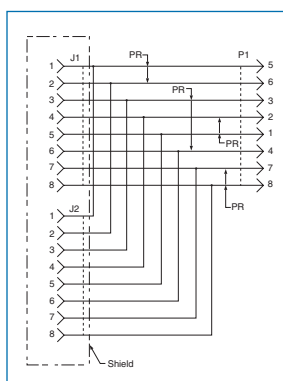
Кат. номер **0-0555648-1**



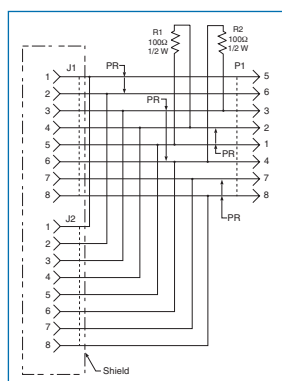
Кат. номер **0-0555680-1**



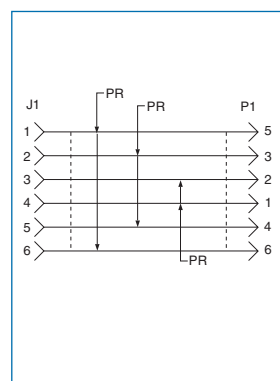
Кат. номер **0-1711001-X**



Кат. номер **0-0555622-1**



Кат. номер **0-0555602-1**

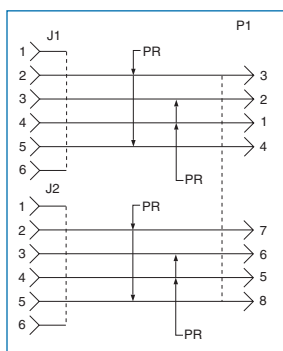


Кат. номер **0-0555611-1**

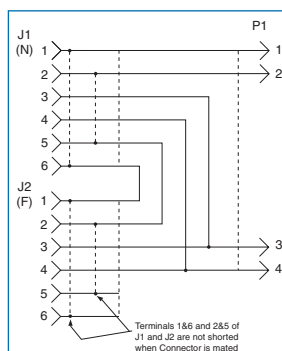
Сигнальные контакты:

Гнездо	Кабель
J1: 45	P1: 21
J2: 45	P1: 43
J3: 45	P1: 65
J4: 45	P1: 87

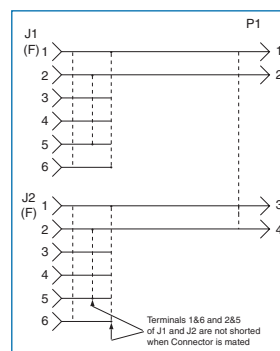
Кат. номер **0-1711000-X**



Кат. номер **0-0555614-1**



Кат. номер **0-0557264-1**



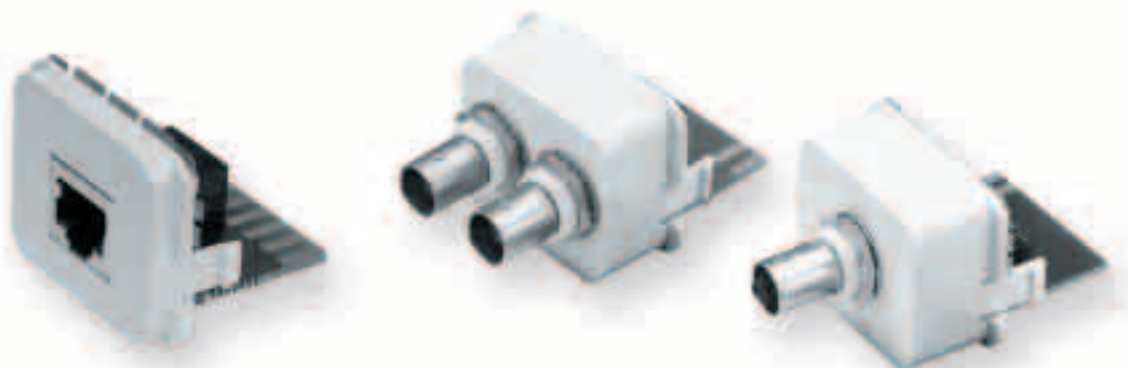
Кат. номер **0-0183482-1**

Сигнальные контакты:

Гнездо	Кабель
J1: 45,78	P1: 21
J2: 45,78	P1: 43
J3: 45,78	P1: 65
J4: 45,78	P1: 87

Кат. номер **0-1644016-X**

Вставки с симметрирующим трансформатором



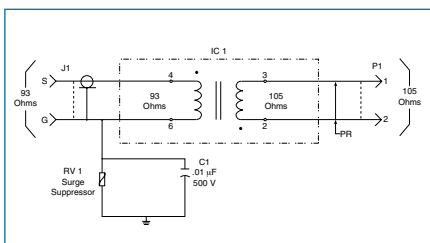
Описание

Подключение абонентских устройств по кабелям с волновым сопротивлением 50 Ω , 75 Ω , 93 Ω или 150 Ω осуществляется с помощью адаптерных вставок с симметрирующими трансформаторами. Такие вставки согласуют волновое сопротивление соединительного кабеля с сопротивлением 100 Ω линейного кабеля.

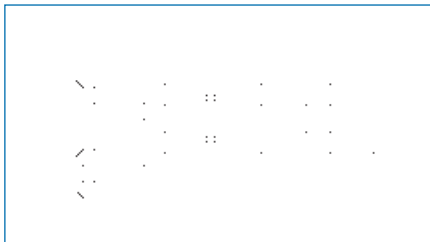
Цвет: миндальный (RAL 1013)

Соединитель	Линейный кабель	Соединит. кабель	Приложение	Кат. номер
1 x BNC	100 Ω	93 Ω	IBM 3270	0-0555664-1
2 x BNC	100 Ω	93 Ω	IBM 3270	0-0557245-1
1 x RJ-45	150 Ω	100 Ω	100Base-TX	0-0558912-1
1 x RJ-45	150 Ω	100 Ω	10Base-T	0-0555694-1
1 x RJ-45	150 Ω	150 Ω	Token Ring	0-0183733-1
2 x BNC	150 Ω	93 Ω	IBM 3270	0-0555634-1
1 x BNC	150 Ω	50 Ω	10Base-2	0-1116746-1

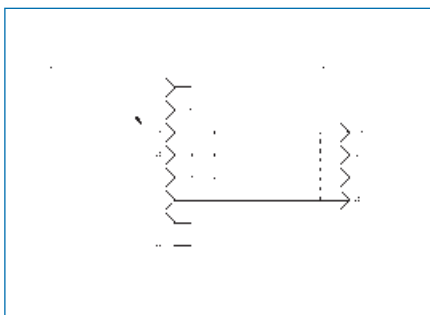
Электрические схемы



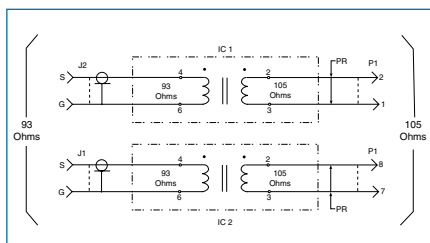
Кат. номер 0-0555664-1



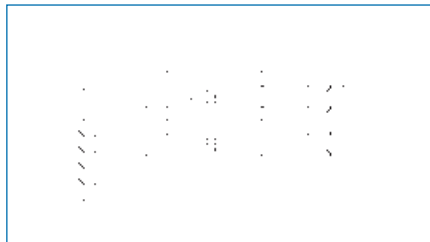
Кат. номер 0-0558912-1



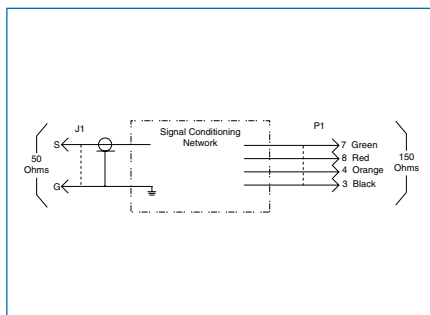
Кат. номер 0-0183733-1



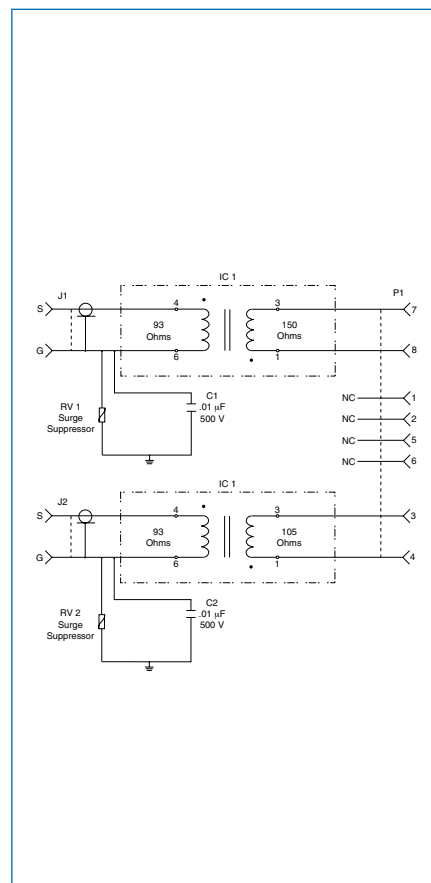
Кат. номер 0-0557245-1



Кат. номер 0-0555694-1



Кат. номер 0-1116746-1



Кат. номер 0-0555634-1

Модульные гнезда AMP-TWIST-6S SL

- Характеристики Кат. 6
- Протестировано по методике De-embedded (см. стр. 119)
- Время монтажа менее 1 мин (патентованная технология Тусо AWC)
- Патентованный зажим кабельного экрана, объединенный с хвостовиком
- Исполнение: с пылезащитной крышкой или без нее



Подробнее см. стр. 119

Описание	Кат. номер
Кат. 6, с пылезащитной крышкой	0-1711160-1
Кат. 6, без пылезащитной крышки	0-1711342-1

Модульные гнезда 110Connect SL-типа

- Протестированы по методике De-embedded (см. стр. 119)
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Кабельный ввод под углом 90 или 180°



Подробнее см. стр. 119

Описание	Кат. номер
Кат. 6, прямой ввод кабеля (180°)	0-1375188-1
Кат. 6, боковой ввод кабеля (90°)	0-1479552-1
Кат. 5E, прямой ввод кабеля (180°)	0-1375189-1
Кат. 5E, боковой ввод кабеля (90°)	0-1479717-1

Модульное гнездо Toolless SL-типа

- Характеристики Кат. 5E
- Монтаж обычными плоскогубцами
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Только для проводников диаметром AWG 24



Описание	Кат. номер
Кат. 5E	0-1339015-1

Модульное гнездо 110Connect Standard

- Характеристики Кат. 5E
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B



Описание	Кат. номер
Кат. 5E	0-1116515-1

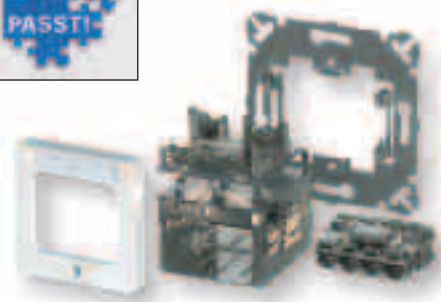
Гнезда и проходные соединители EtherSeal

- Характеристики Кат. 6 или 5E, соответствие IP67
- Установка с лицевой стороны розетки или коробки
- Байонетный механизм сочленения с фиксатором
- Ключи-направляющие и тактильное подтверждение для сочленения вслепую
- Опция: защитный колпачок на цепочке

Описание	Кат. номер
Комплект SL-гнезда, Кат. 6	0-1479566-2
Комплект SL-гнезда, Кат. 5E	0-1479564-2
Комплект SL-гнезда, Toolless, Кат. 5E	0-1479562-2
Проходной соединитель SL, Кат. 5E	0-1479600-2
Защитный колпачок	0-1479591-2



Установочный комплект ACO Plus 50 x 50 мм, встраиваемый

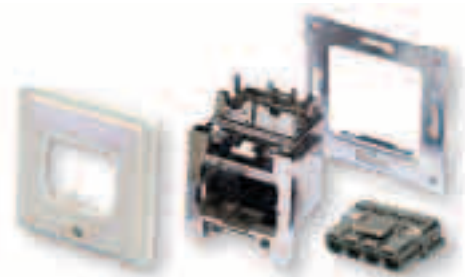


- Лицевая панель DIN 50 x 50 мм
- Крепежная металлическая рамка
- Совместим с декоративными рамками сторонних производителей

- Экранированный корпус с кабельным зажимом 360°
- Экранированный краевой разъем Mark II под кабель PiMF
- Фиксатор кабеля
- Ввод кабеля сверху, справа или слева
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц

Цвет	Кат. номер
Миндальный (RAL 1013)	0-0336627-1
Белый (RAL 9010)	2-0336627-1
Черный (RAL 9005)	0-0336627-3

Установочный комплект ACO Plus, встраиваемый



- Лицевая панель DIN 68 x 68 мм
- Крепежная металлическая рамка
- Экранированный краевой разъем Mark II под кабель PiMF

- Экранированный корпус с кабельным зажимом 360°
- Фиксатор кабеля
- Ввод кабеля сверху
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц

Цвет	Кат. номер
Миндальный (RAL 1013)	0-1394581-1
Белый (RAL 9010)	2-1394581-1

Установочный комплект ACO Plus, наклонный

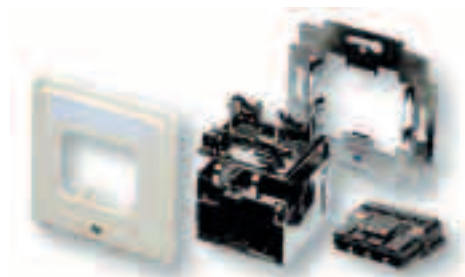


- Лицевая панель DIN 68 x 68 мм
- Крепежная металлическая рамка
- Экранированный краевой разъем Mark II под кабель PiMF

- Экранированный корпус с кабельным зажимом 360°
- Фиксатор кабеля
- Ввод кабеля сзади
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц

Цвет	Кат. номер
Миндальный (RAL 1013)	0-1394582-1
Белый (RAL 9010)	2-1394582-1

Установочный комплект ACO Plus с трехсторонним вводом кабеля



- Лицевая панель DIN 68 x 68 мм
- Крепежная металлическая рамка
- Экранированный краевой разъем Mark II под кабель PiMF

- Экранированный корпус с кабельным зажимом 360°
- Ввод кабеля сверху, справа или слева
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц

Цвет	Кат. номер
Миндальный (RAL 1013)	0-1394580-1
Белый (RAL 9010)	2-1394580-1

Розеточная фурнитура (коробки и рамки для настенного и напольного монтажа) см. на стр. 86-87

Комплект ACO Plus для напольной установки

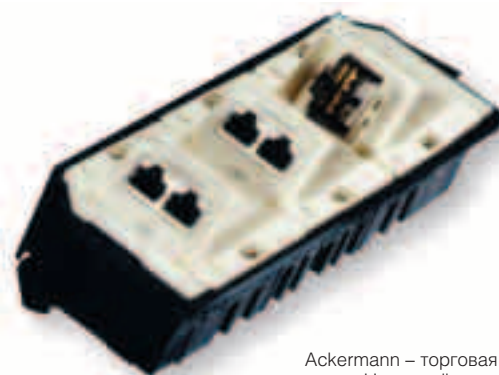
- Экранированный краевой разъем Mark II под кабель PiMF
- Экранированный корпус с кабельным зажимом 360°
- Фиксатор кабеля
- Ввод кабеля снизу
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц

Для коробок Ackermann (установочный размер 60 мм)

Цвет	Лицевая панель	Кат. номер
Миндальный (RAL 1013)	70 x 58 мм	0-1394763-1

Для коробок Elektraplan (KD E2, E4 и Q4)

Цвет	Лицевая панель	Кат. номер
Миндальный (RAL 1013)	50 x 50 мм	0-1394583-1



Ackermann – торговая марка Honeywell

Установочный комплект ACO Plus 45 x 45 мм Mosaic, встраиваемый

- Совместим с системой Mosaic 45 x 45 мм
- Лицевая панель 45 x 45 мм
- Экранированный краевой разъем Mark II под кабель PiMF
- Экранированный корпус с кабельным зажимом 360°
- Фиксатор кабеля
- Ввод кабеля справа или слева
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц

Установочный комплект 45 x 45 мм

Цвет	Кат. номер
Миндальный (RAL 1013)	0-1379179-1
Белый (RAL 9010)	0-1379179-2

Адаптерная рамка 50 x 50 мм

Цвет	Кат. номер
Миндальный (RAL 1013)	0-1379156-1



Краевой разъем ACO Plus для модернизации стандартной системы ACO

- Экранированный разъем Mark II для кабелей с проводниками AWG 22–24
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц
- Совместим с инструментом типа 110
- Универсальная цветовая кодировка
- Полностью экранированный

Описание	Кат. номер
Краевой разъем Mk II	0-0336455-X

- X	Кол-во
- 1	100 шт
- 2	8 шт
- 3	10 шт



Подробнее см. стр. 119



Стандартный краевой разъем ACO для кабелей Type 1 (150 Ω)

- Неэкранированный разъем Mark I для кабелей Type 1 и Type 1A
- Рабочие частоты до 200 МГц
- Контакты врезные трубчатые
- Универсальная цветовая кодировка и кодировка IBM Type 1

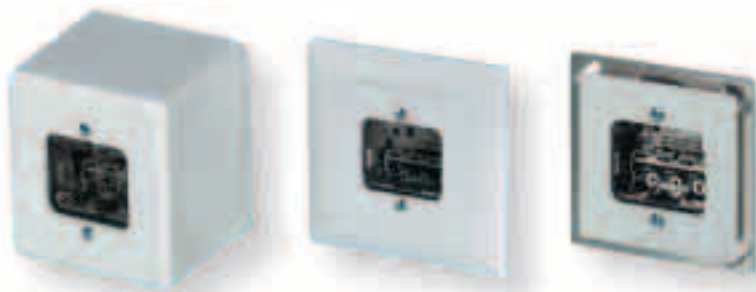
Описание	Кат. номер
Краевой разъем Mk I	0-0556609-X

- X	Кол-во
- 1	10 шт
- 2	16 шт



Розеточная фурнитура, рамки для напольного монтажа см. на стр. 86-87

Установочный комплект ACO Plus CH EDIZIOdue



- Совместим с системой EDIZIOdue
- Ввод кабеля сверху, справа или слева
- Лицевая панель EDIZIOdue
- Экранированный краевой разъем Mark II под кабель PiMF
- Экранированный корпус с кабельным зажимом 360°
- Фиксатор кабеля
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц

Описание	Цвет	Кат. номер
AP: крепление на поверхности, глуб. 50 мм	белый	9-0101021-1
UP: крепление на стену, глуб. 42 мм	белый	0-1711187-1
UP: крепление на стену, глуб. 42 мм	черный	0-1711187-2
KNL: в каналы Tehalit	белый	9-0101021-3
KNL: в каналы Tehalit	светло-серый	0-1644097-1
KNL: в каналы Tehalit	темно-серый	0-1644097-2
KNL: в каналы Tehalit	черный	0-1644097-3

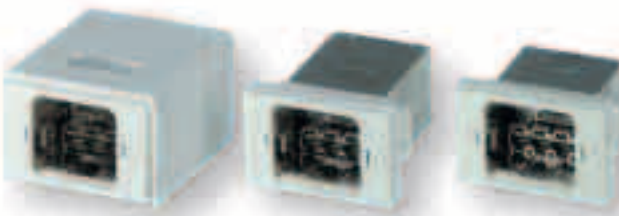
Установочный комплект ACO Plus CH Standard



- Ввод кабеля сверху, справа или слева
- Лицевая панель Standard
- Экранированный краевой разъем Mark II под кабель PiMF
- Экранированный корпус с кабельным зажимом 360°
- Фиксатор кабеля
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц

Цвет	Кат. номер	- X	Описание
Белый (RAL 9010)	7-0101021-X	- 0	UP: настенный монтаж, гл. 42 мм
		- 1	AP: монтаж в стену, гл. 50 мм
		- 3	KNL: монтаж в короб, гл. 60 мм

Установочный комплект ACO Plus CH FLF



- Совместим с системами FLF
- Ввод кабеля сверху, справа или слева
- Лицевая панель FLF
- Экранированный краевой разъем Mark II под кабель PiMF
- Экранированный корпус с кабельным зажимом 360°
- Фиксатор кабеля
- Рабочие частоты до 2,0 ГГц

Цвет	Кат. номер	- X	Описание
Белый (RAL 9010)	7-0101021-X	- 4	FLF: ввод кабеля 90°
		- 5	FLF-AP: ввод кабеля 90°
		- 8	FLF: ввод кабеля 180°
		- 9	FLF-AP: ввод кабеля 180°

Розетка DIN AMP-TWIST-6S двойная Кат. 6

- Протестирована по методике De-embeded
- Центральная лицевая панель 50 x 50 мм, универсальная
- Планарная версия совместима со стандартными и лицевыми панелями сторонних производителей
- Напольная версия имеет плоскую конструкцию для размещения в напольные коробки
- Угловой ввод кабеля во избежание перегибов
- Монтаж инструментом LSA+
- Разводка проводников кабеля T568A/ T568B
- Защита печатной платы от соскальзывания монтажного инструмента
- Лицевые рамки и монтажные боксы см. на стр. 86-87



Подробнее см. стр. 119



Описание	Портов	Кат. номер
Планарная розетка	2	Y-0336675-1
Планарная розетка	1	Y-1711088-1
Планарная розетка без лицевой панели	2	5-0336675-1
Планарная розетка без лицевой панели	1	5-1711088-1
Напольная розетка	2	Y-0336539-1
Запасная рамка для планарной розетки	2	Y-1711161-1
Запасная рамка для планарной розетки	1	Y-1711162-1
Запасная рамка для планарной розетки	2	Y-1644070-1



Y -	Цвет
0 -	миндальный (RAL 1013)
2 -	белый (RAL 9010)

Розетка 45 x 45 мм Mosaic двойная Кат. 5E

- Характеристики Кат. 5E
- Интегральная конструкция 2 x RJ-45
- Совместима с системой Mosaic 45 x 45 мм
- Пылезащитные шторки
- Боковой ввод кабеля
- Пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

Цвет: белый (RAL 9010)

Описание	Кат. номер
Розетка 45 x 45 двойная, Кат. 5E	0-0284265-1



Коммутационный шнур Кат. 7 TERA™



Подробнее
см. стр. 119

- Характеристики Кат. 7
- 4 пары с многожильными проводниками диаметром AWG 26/7
- Малодымная не содержащая галогенов оболочка LSZH

Цвет: белый

Описание	Кат. номер
TERA™ / TERA™	Y-1711177-X
TERA™ / RJ-45	Y-0336488-X

Y - X	Длина
1 - -1	0,5 м
0 - -1	1,0 м
0 - -2	2,0 м
0 - -3	3,0 м
0 - -5	5,0 м
1 - -0	10,0 м

Другие длины
доступны по
запросу

Коммутационный шнур PiMF 600



Подробнее
см. стр. 119

- Изготовлен из кабеля Кат. 7
- Индивидуальное экранирование пар, кабель 600 МГц
- 4 пары с многожильными проводниками диаметром AWG 26/7
- Малодымная не содержащая галогенов оболочка LSZH
- Цветные хвостовики вилок
- Универсальная разводка проводников

Цвет	Кат. номер
Белый	Y-0959385-X
Синий	Y-1711079-X
Серый	Y-1711076-X
Желтый	Y-1711078-X
Красный	Y-1711080-X
Зеленый	Y-1711077-X

Y - X	Длина
1 - -1	0,5 м
0 - -1	1,0 м
0 - -2	2,0 м
0 - -3	3,0 м
0 - -5	5,0 м
1 - -0	10,0 м

Другие длины
доступны по
запросу

Коммутационный шнур Кат. 5E FTP с оболочкой LSZH

- Экран типа FTP (фольга)
- Соответствие стандартам Кат. 5E ISO/IEC 11801 2nd Ed. и EN 50173-1
- 4-парный кабель с многожильными проводниками AWG 26/7
- Малодымная не содержащая галогенов оболочка LSZH
- Цветные хвостовики вилок
- Универсальная разводка проводников

Цвет	Кат. номер FTP
Белый	Y-1644077-X
Синий	Y-0959308-X
Серый	Y-0959305-X
Желтый	Y-0959307-X
Красный	Y-0959309-X
Зеленый	Y-0959306-X

Y - X	Длина
1 - -1	0,5 м
0 - -1	1,0 м
0 - -2	2,0 м
0 - -3	3,0 м
0 - -5	5,0 м
1 - -0	10,0 м

Другие длины доступны по запросу



Коммутационный шнур Кат. 5E FTP с оболочкой PVC

- Экран типа FTP (фольга)
- Соответствие стандартам Кат. 5E ISO/IEC 11801 2nd Ed. и EN 50173-1
- 4-парный кабель с многожильными проводниками AWG 26/7
- Оболочка PVC
- Универсальная разводка проводников

Цвет	Кат. номер
Белый	Y-1344357-X

Y - X	Длина
0 - -9	0,5 м
0 - -5	1,0 м
0 - -6	2,0 м
0 - -7	3,0 м
0 - -8	5,0 м
1 - -1	10,0 м

Другие длины доступны по запросу



Кабельные сборки для подключения к точкам консолидации



- Для соединения информационных розеток с точкой консолидации
- Экранированные витопарные кабельные сборки с характеристиками Кат. 6
- Соответствие стандартам ISO/IEC 11801 2nd Ed. и EN 50173-1
- Гнездо 110Connect SL-типа под модульную вилку
- Малодымная не содержащая галогенов оболочка LSZH
- Универсальная разводка проводников

Цвет: белый

Описание	Кат. номер
Соединительный кабель Кат. 6	Y-1711029-X

Y - X	Длина
0 - -5	5,0 м
1 - -4	7,5 м
1 - -0	10,0 м
1 - -5	15,0 м
2 - -0	20,0 м

Коммутационный шнур Кат. 5E S-FTP EtherSeal



- Характеристики Кат. 5E, соответствие IP67
- Экран типа S-FTP (оплетка и фольга)
- Кабель исполнения Industrial
- Заводская оконцовка и тестирование
- Байонетный механизм сочленения с фиксатором
- Ключи-направляющие для сочленения на ощупь
- Тактильное подтверждение сочленения «вслепую»
- Опция: защитный колпачок на цепочке

Цвет: серый



Описание	Кат. номер
Шнур EtherSeal /EtherSeal	Y-1479603-X
Шнур EtherSeal /стандарт RJ-45	Y-1479604-X
Защитный колпачок для модульной вилки	0-1479592-2

Y - X	Длина
0 - -3	0,9 м
0 - -5	1,5 м
0 - -7	2,1 м
1 - -0	3,0 м
1 - -5	4,5 м



Волоконно-оптические кабели

- Многомодовые (MM), одномодовые (OM) и гибридные (MM+OM)
- Оболочка LSZH
- Доступны с различными типами MM-волокна

Коммутационные панели

- Стандартные 1U/19" под соединители ST, SC, LC и MT-RJ
- Модульная версия для адаптерных планок и MPO-кассет
- Модульный распределительный ящик 4U/19"

Настенные шкафы

- Для адаптерных планок и MPO-кассет
- Для размещения сплайсов
- С предустановленными адаптерами или без них

Соединители

- Клеевые соединители
- Бесклеевые для быстрой оконцовки волокна
- Оптические адаптеры
- Многомодовые и одномодовые версии

Абонентские розетки

- Для напольных коробов и кабельных коробов
- Организатор для волокна

Кабельные сборки

- Коммутационные шнуры и полушнуры
- Внешняя оболочка LSZH
- Многомодовые и одномодовые версии

3.

Волоконно-оптические кабельные системы (FO)

Линейные кабели	50
Коммутационные панели	57
Настенные оптические шкафы	64
Оптические соединители	68
Абонентские розетки	78
Кабельные сборки	79

Технические данные

Характеристики пожаростойкости

Оболочки кабелей для внутренней прокладки полностью удовлетворяют следующим стандартам:

Показатель

Воспламеняемость
Дымовыделение
Выделение
кислотных газов
Токсичность

Стандарт

IEC 60332, части 1 и 3с
IEC 61034, части 1 и 2

IEC 6075, части 1 и 2
NES 713

подробнее
см. стр. 119



Многомодовые волокна

Многомодовые волокна		Коэф. широкополосности, МГц x км		Макс. длина тракта для 1 Гбит/с, м		Макс. длина тракта для 10 Гбит/с, м		Затухание, дБ/км	
		850 нм	1300 нм	850 нм (1000Base-SX)	1300 нм (1000Base-LX)	850 нм (10GBase-SR) (10GBase-SW)	1300 нм (10GBase-LX4)	850 нм	1300 нм
OM1	62,5 мкм	≥ 200	≥ 600	300	550*	26	300*	≤ 2,9	≤ 0,7
OM1 Plus	62,5 мкм	≥ 350	≥ 600	500	1000	26	300*	≤ 2,9	≤ 0,7
OM2	50 мкм	≥ 500	≥ 500	550	550*	82	300*	≤ 2,4	≤ 0,6
OM2 Plus	50 мкм	≥ 600	≥ 1200	750	2000	110	300*	≤ 2,4	≤ 0,6
OM3 (XG)	50 мкм	≥ 1500	≥ 500	970	600	330	300	≤ 2,7	≤ 0,7
OM3 Plus	50 мкм	≥ 3500	≥ 500	1050	600	550	300	≤ 2,7	≤ 0,7

* При использовании коммутационных шнуров со смещенным вводом.

Одномодовые волокна

Одномодовые волокна	Хроматическая дисперсия, пс/нм x км		Кабельная длина волны отсечки, нм	Точечная разрывность, дБ	Затухание, дБ/км		
	1310 нм	1550 нм			1310 нм	1380–1386 нм	1550 нм
OS1 (ITU-T G.652b)	≤ 3,5	≤ 18,0	≤ 1260	≤ 0,1	≤ 0,33	–	≤ 0,21
LWP (ITU-T G.652d)	≤ 3,5	≤ 18,0	≤ 1260	≤ 0,1	≤ 0,34	≤ 0,31	≤ 0,22

Геометрические размеры волокна

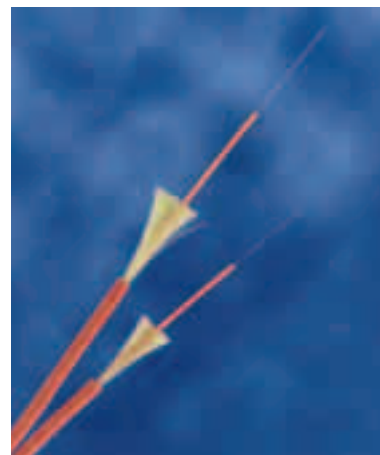
Тип волокна	Сердцевина, мкм	Оптическая оболочка, мкм	Защитное покрытие, мкм
OM1, OM1 Plus	62,5 ± 3	125 ± 2	245 ± 10
OM2, OM2 Plus, OM3 (XG), OM3 Plus	50 ± 3	125 ± 2	245 ± 10
OS1, LWP	9,2 ± 0,4	125 ± 1	245 ± 5

Характеристики волоконно-оптического кабеля (EN 50173/ ISO 11801)

	Максимальное затухание, дБ/км			
	Пустотелый буфер		Плотный буфер	
	850 нм	1300 нм	850 нм	1300 нм
Многомодовый				
50/125	3,5	1,5	3,5	1,5
62,5/125	3,5	1,5	3,5	1,5
Одномодовый				
	1310 нм	1550 нм	1310 нм	1550 нм
9/125	0,45	0,4	0,5	0,45

Дуплексный кабель Zip Twin

- Оболочка из малодымного не содержащего галогенов материала (LSZH)
- Поставляются с волокном OM1, OM1 **Plus**, OM2, OM2 **Plus**, OM3 (XG), OM3 **Plus**, OS1
- Поставляются с защитным покрытием волокна: плотный буфер (Tight Buffer) и легкоснимаемый буфер (Easy Strip)
- Для версии с плотным буфером применимы бесклеевые соединители LightCrimp, LightCrimp Plus и MT-RJ
- Для версии с легкоснимаемым буфером подходят сварка и клеевая технология оконцовки волокна



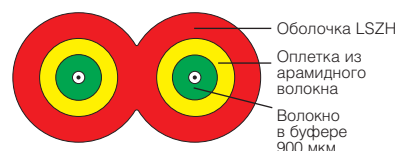
Кол-во волокон	Тип кабеля	Кат. номер
2	ZIP Twin TB	Y-0599142-X
2	ZIP Twin ES	Y-0599192-X

TB – Tight Buffer.

ES – Easy Strip (допускает одновременную зачистку до 30 см буферной оболочки).

- X	Тип волокна
- 2	OM3 Plus
- 3	OM3 (XG)
- 4	OS1
- 5	OM1
- 6	OM2 Plus
- 7	OM2
- 9	OM1 Plus

Y -	Упаковка
1 -	катушка 1 км
2 -	катушка 2 км



Механические характеристики

Тип кабеля	Внешний диаметр, мм	Удельная масса, кг/км	Усилие на растяжение при монтаже макс., N	Усилие на раздавливание, N	Радиус изгиба при монтаже мин., мм
ZipTwin	2,5 x 5,0	14	300	1000	40

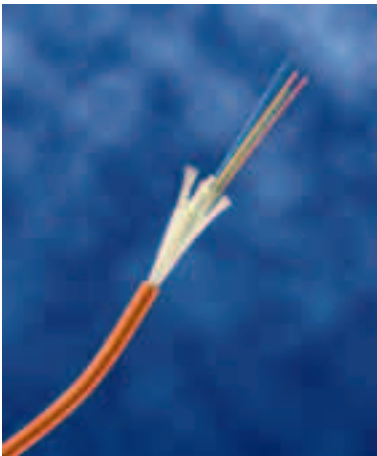
Температурный диапазон

Тип кабеля	Транспортировка/ хранение	Монтаж	Эксплуатация
ZipTwin	от -20 до +70° C	от -5 до +70°C	от -40 до +70°C

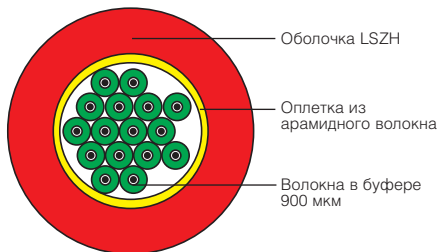
Упаковка

Количество волокон	Тип катушки	Размеры катушки	
		Диаметр, мм	Ширина, мм
ZipTwin	P6	600	400

Универсальные кабели с плотным буфером



- Оболочка из малодымного не содержащего галогенов материала (LSZH)
- Для использования внутри здания и внешней прокладки
- Для магистралей (Backbone) и горизонтальной проводки (Fiber-to-the-Desk)
- Повышенная прочность и долговечность
- От 4 до 48 волокон в плотном буфере 900 мкм
- Совместимость со всеми технологиями оконцовки волокна
- Поставка с волокном OM1, OM1 **Plus**, OM2, OM2 **Plus**, OM3 (XG), OM3 **Plus**, OS1
- Стекловолокно E-Glass препятствует проникновению влаги и защищает от грызунов (опция)



Кол-во волокон	Кат. номер
4	Y-0599144-X
6	Y-0599145-X
8	Y-0599146-X
12	Y-0599148-X
16	Y-0599149-X
24	Y-0599151-X
36	Y-0599602-X
48	Y-0599603-X

- X	Тип волокна
- 2	OM3 Plus
- 3	OM3 (XG)
- 4	OS1
- 5	OM1
- 6	OM2 Plus
- 7	OM2
- 9	OM1 Plus

Y -	Упаковка
1 -	катушка 1 км
2 -	катушка 2 км

Механические характеристики

Количество волокон	Внешний диаметр, мм	Удельная масса, кг/км	Усилие на растяжение при монтаже макс., N	Усилие на раздавливание, N	Радиус изгиба при монтаже мин., мм
4	5	27	650	2000	75
6	6	33	1000	2000	90
8	6	35	1000	2000	90
12	7,5	56	1000	2000	115
16	8	61	1000	2000	110
24	14,6	206	1500	2000	280
36	17	280	2000	2000	430
48	17	240	2000	2000	430

Температурный диапазон

Тип кабеля	Транспортировка/ хранение	Монтаж	Эксплуатация
С плотным буфером	от -20 до +70°C	от -5 до +50°C	от -40 до +70°C

Упаковка

Количество волокон	Тип катушки	Размеры катушки	
		Диаметр, мм	Ширина, мм
4	P6	600	400
6, 8, 12	P8	860	400
16	P10	1000	500
24	P12	1200	500
36, 48	P14	1400	700

Универсальные кабели с пустотелым буфером

- Оболочка из малодымного не содержащего галогенов материала (LSZH)
- Оплетка из арамидного волокна для повышения прочности
- Для использования внутри здания и внешней прокладки
- Волокна с первичным покрытием 250 мкм размещаются в буферных трубках Ø 3 мм
- Буфер пустотелый сухой (Dry Loose Tube) или заполненный гидрофобным гелем (Gel Filled Tube)
- Совместимость со всеми технологиями оконцовки волокна
- Поставка с волокном OM1, OM1 **Plus**, OM2, OM2 **Plus**, OM3 (**XG**), OM3 **Plus**, OS1
- От 4 до 96 волокон (с большим количеством волокон – на заказ)



Сухой буфер

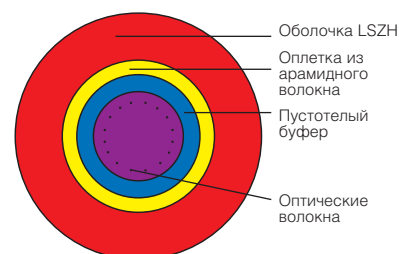
Кол-во волокон	Кат. номер
4	Y-0599152-X
6	Y-0599153-X
8	Y-0599154-X
12	Y-0599156-X
16	Y-0599157-X
24	Y-0599159-X
48	Y-0599605-X
72	Y-0599606-X
96	Y-0599607-X

Буфер с гелем

Кол-во волокон	Кат. номер
4	Y-0599160-X
6	Y-0599161-X
8	Y-0599162-X
12	Y-0599164-X
16	Y-0599165-X
24	Y-0599167-X
48	Y-0599609-X
72	Y-0599610-X
96	Y-0599611-X

- X	Тип волокна
- 2	OM3 Plus
- 3	OM3 (XG)
- 4	OS1
- 5	OM1
- 6	OM2 Plus
- 7	OM2
- 9	OM1 Plus

Y -	Упаковка
1 -	Катушка 1 км
2 -	Катушка 2 км



Механические характеристики

Количество волокон	Кол-во буферных трубок	Внешний диаметр, мм	Удельная масса, кг/км	Усилие на растяжение при монтаже макс., N	Усилие на раздавливание, N	Радиус изгиба при монтаже мин., мм
4, 6, 8, 12	1	6,4	33	500	2000	140
16	1	7,5	44	500	2000	150
24, 48	4	11,5	125	1000	2000	170
72	6	12,7	155	2700	2000	250
96	8	15	210	2700	2000	300

Температурный диапазон

Тип кабеля	Транспортировка/ хранение	Монтаж	Эксплуатация
Сухой буфер	от -20 до +60°C	от -5 до +50°C	от -40 до +60°C
Буфер с гелем	от -20 до +60°C	от -5 до +50°C	от -40 до +60°C

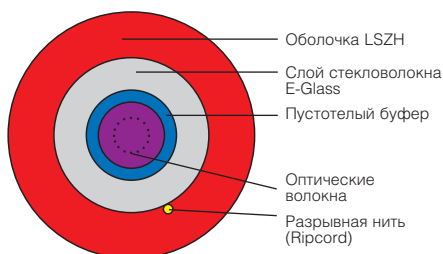
Упаковка

Количество волокон	Тип катушки	Размеры катушки	
		Диаметр, мм	Ширина, мм
4, 6, 8, 12, 16	P10	1000	500
24	P12	1200	500
36	P12	1200	500
48, 72	P12	1200	500
96	P14	1400	700

Универсальные кабели с диэлектрической защитой от грызунов



- Оболочка из малодымного не содержащего галогенов материала (LSZH)
- Возможна поставка с оболочкой из полиэтилена низкой плотности (LDPE)
- Защита от влаги и грызунов стекловолокном E-Glass
- Использование внутри здания и для внешней прокладки
- Прокладка в кабельной канализации и засыпных траншеях
- Волокна с первичным покрытием 250 мкм в буферных трубках Ø 3 мм
- Буферные трубки сухие или заполненные гидрофобным гелем
- Совместимость со всеми технологиями оконцовки волокна
- Поставляются с волокном OM1, OM1 **Plus**, OM2, OM2 **Plus**, OM3 (XG), OM3 **Plus**, OS1
- От 4 до 48 волокон (с большим количеством волокон – на заказ)



Сухой буфер

Кол-во волокон	Кат. номер
4	Y-0599614-X
6	Y-0599615-X
8	Y-0599616-X
12	Y-0599617-X
16	Y-0599618-X
24	Y-0599619-X
36	Y-0599620-X
48	Y-0599621-X

Буфер с гелем

Кол-во волокон	Кат. номер
4	Y-0599622-X
6	Y-0599623-X
8	Y-0599624-X
12	Y-0599625-X
16	Y-0599626-X
24	Y-0599627-X
36	Y-0599628-X
48	Y-0599629-X

- X	Тип волокна
- 2	OM3 Plus
- 3	OM3 (XG)
- 4	OS1
- 5	OM1
- 6	OM2 Plus
- 7	OM2
- 9	OM1 Plus

Y -	Упаковка
1 -	катушка 1 км
2 -	катушка 2 км

Механические характеристики

Количество волокон	Кол-во буферных трубок	Внешний диаметр, мм	Удельная масса, кг/км	Усилие на растяжение при монтаже макс., N	Усилие на раздавливание, N	Радиус изгиба при монтаже мин., мм
4, 6, 8, 12	1	6,4	48	1250	1000	140
16	1	8	74	1250	1000	160
24, 36, 48	4	11,5	105	2000	2000	230

Температурный диапазон

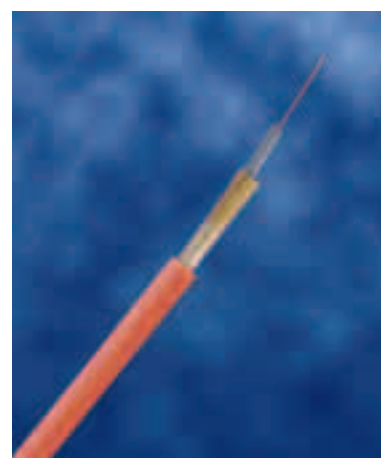
Тип кабеля	Транспортировка/ хранение	Монтаж	Эксплуатация
Сухой буфер	от -20 до +70°C	от -5 до +50°C	от -40 до +70°C
Буфер с гелем	от -20 до +70°C	от -5 до +50°C	от -40 до +70°C

Упаковка

Количество волокон	Тип катушки	Размеры катушки	
		Диаметр, мм	Ширина, мм
4, 6, 8, 12, 16	P10	1000	500
24	P12	1200	500
36, 48	P12	1200	500

Кабели внешней прокладки с диэлектрической броней GRP

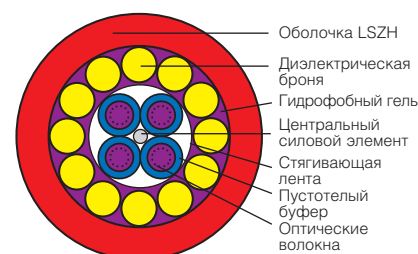
- Оболочка из малодымного не содержащего галогенов материала (LSZH)
- Возможна поставка с оболочкой из полиэтилена низкой плотности (LDPE)
- Повышенная защита от грызунов броней из скрученных стеклопластиковых прутьев
- Прокладка в кабельной канализации и засыпных траншеях
- Продольная и поперечная влагозащита волокон
- Большие нагрузки на разрыв и раздавливание
- Волокна с первичным покрытием 250 мкм в буферных трубках Ø 3 мм
- Совместимость со всеми технологиями оконцовки волокна
- Поставляются с волокном OM1, OM1 **Plus**, OM2, OM2 **Plus**, OM3 (XG), OM3 **Plus**, OS1
- От 4 до 48 волокон (с большим количеством волокон – на заказ)



Кол-во волокон	Кат. номер
4	Y-0599168-X
6	Y-0599169-X
8	Y-0599170-X
12	Y-0599172-X
16	Y-0599173-X
24	Y-0599175-X
36	Y-0599612-X
48	Y-0599613-X

- X	Тип волокна
- 2	OM3 Plus
- 3	OM3 (XG)
- 4	OS1
- 5	OM1
- 6	OM2 Plus
- 7	OM2
- 9	OM1 Plus

Y -	Упаковка
1 -	катушка 1 км
2 -	катушка 2 км



Механические характеристики

Количество волокон	Кол-во буферных трубок	Внешний диаметр, мм	Удельная масса, кг/км	Усилие на растяжение при монтаже макс., N	Усилие на раздавливание, N	Радиус изгиба при монтаже мин., мм
4, 6, 8, 12	1	9	94	2000	3000	230
16	1	11	143	3000	3000	280
24, 36, 48	4	15	236	6000	4000	465

Температурный диапазон

Тип кабеля	Транспортировка/ хранение	Монтаж	Эксплуатация
С одним буфером	от -20 до +70°C	от -5 до +50°C	от -40 до +70°C
Несколько буферов	от -30 до +70°C	от -5 до +50°C	от -40 до +70°C

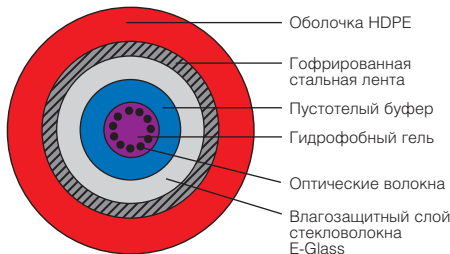
Упаковка

Количество волокон	Тип катушки	Размеры катушки	
		Диаметр, мм	Ширина, мм
4, 6, 8, 12, 16	P10	1000	500
24	P14	1400	700
36, 48	P14	1400	700

Кабели внешней прокладки с металлической броней



- Оболочка из полиэтилена высокой плотности (HDPE)
- Защита от грызунов броней из гофрированной стальной ленты
- Прокладка в кабельной канализации и засыпных траншеях
- Продольная и поперечная влагозащита волокон
- Монобуферная конструкция с гидрофобным заполнением
- Большие нагрузки на разрыв и раздавливание
- Совместимость со всеми технологиями оконцовки волокна
- Поставляются с волокном OM1, OM1 **Plus**, OM2, OM2 **Plus**, OM3 (XG), OM3 **Plus**, OS1
- От 4 до 24 волокон (с большим количеством волокон – на заказ)
- Возможна поставка с оболочкой LSZH для прокладки внутри и снаружи зданий



Кол-во волокон	Кат. номер
4	Y-0599681-X
6	Y-0599682-X
8	Y-0599692-X
12	Y-0599683-X
24	Y-0599690-X

- X	Тип волокна
- 2	OM3 Plus
- 3	OM3 (XG)
- 4	OS1
- 5	OM1
- 6	OM2 Plus
- 7	OM2
- 9	OM1 Plus

Y -	Упаковка
1 -	катушка 1 км
2 -	катушка 2 км

Механические характеристики

Количество волокон	Кол-во буферных трубок	Внешний диаметр, мм	Удельная масса, кг/км	Усилие на растяжение при монтаже макс., N	Усилие на раздавливание, N	Радиус изгиба при монтаже мин., мм
4, 6, 8, 12	1	10	102	1200	3000	200
24	1	10,5	111	1200	3000	210

Температурный диапазон

Тип кабеля	Транспортировка/ хранение	Монтаж	Эксплуатация
С метал. броней	от -20 до +70°C	от -5 до +50°C	от -40 до +70°C

Упаковка

Количество волокон	Тип катушки	Размеры катушки	
		Диаметр, мм	Ширина, мм
4, 6, 8, 12, 24	P12	1200	600

Панели MT-RJ

- Стальной корпус 19"/ 1U
- Емкость – до 24 гнезд (стр. 69) или полушнуров (стр. 80) (гнезда и полушнуры MT-RJ заказываются отдельно)
- Выдвижная донная часть
- Комплекуются организаторами для хранения запаса волокна
- Поставляются без сплайс-лотков (стр. 63)

Цвет: черный



Описание	Бесклеевой монтаж MT-RJ		Сварка полушнура MT-RJ	Кат. номер
	гнездо для розетки**	гнездо для панели	Возможность	
6 кабельных вводов + 2 зажима	нет	да	да	0-1206704-4
Без задней стенки	нет	да	нет	0-1536663-2
Под SL-адаптеры	да	да*	да*	0-1671003-4

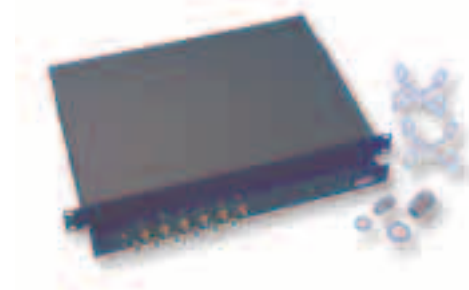
* Требуется розеточный адаптер SL-типа (стр. 68).

** Комплект включает: гнездо MT-RJ, розеточный адаптер SL-типа и хвостовик (стр. 68).

Панели ST-, SC- и LC-типа

- Стальной корпус 19"/ 1U, выдвижная донная часть
- Тип адаптеров: ST-ST Simplex, SC-SC Duplex или LC-LC Duplex
- Глубина 300 или 220 мм
- Комплекуются организаторами для хранения запаса волокна и кабельными зажимами
- Неиспользуемые порты закрыты заглушками
- Поставляются без сплайс-лотков (стр. 63)

Цвет: черный



Описание	Г = 300 мм	Г = 220 мм
До 24 x ST-ST Simplex, многомод.		
Без адаптеров	0-1206114-8	0-1206480-8
С 12 адаптерами	2-1206114-4	2-1206480-4
С 24 адаптерами	4-1206114-4	4-1206480-4
До 12 x SC-SC Duplex, многомод.		
Без адаптеров	0-1206138-8	0-1206505-8
С 6 адаптерами	2-1206138-4	2-1206505-4
С 12 адаптерами	4-1206138-4	4-1206505-4
До 12 x SC-SC Duplex, одномод.		
Без адаптеров	0-1206138-8	0-1206505-8
С 6 адаптерами	2-1348960-4	2-1671017-4
С 12 адаптерами	4-1348960-4	4-1671017-4
До 24 x SC-SC Duplex, многомод. и одномод.		
Без адаптеров	0-1206343-4	–
С 24 многомод. адаптерами	4-1206343-4	–
С 24 одномод. адаптерами	4-1671002-4	–
До 24 x LC-LC Duplex, многомод.		
Без адаптеров	0-1671000-8	–
С 12 адаптерами	2-1671000-8	–
С 24 адаптерами	4-1671000-8	–
До 24 x LC-LC Duplex, одномод.		
Без адаптеров	0-1671000-8	–
С 12 адаптерами	2-1671000-4	–
С 24 адаптерами	4-1671000-4	–

Панели ST-, SC- и LC-типа (DIN-стандарт)



- Стальной корпус 19"/ 1U
- Поставляются с выдвижной или фиксированной донной частью
- Тип адаптеров: ST-ST Simplex, ST-SC Duplex, SC-SC Duplex, LC-LC Duplex
- Материал юстировочной втулки адаптера: многомод. – металл, одномод. – керамика
- Два кабельных ввода в задней стенке (заглушка и планка под кабельные зажимы – в комплекте)
- Неиспользуемые порты закрыты заглушками

Цвет: светло-серый

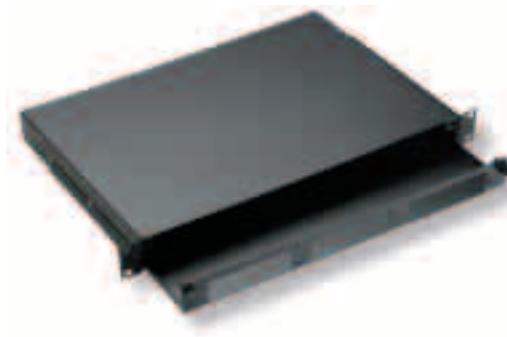
Описание	Фиксированная донная часть	Выдвижная донная часть
До 24 x ST-ST Simplex, MM		
Без адаптеров	0-0969614-1	0-0969993-1
С 12 адаптерами	1-0969616-1	0-0969628-1
С 24 адаптерами	1-0969618-1	0-0969630-1
До 12 x ST-SC Duplex, MM		
Без адаптеров	0-0969615-1	0-0969994-1
С 6 адаптерами	1-0969617-2	0-0969629-2
С 12 адаптерами	1-0969619-2	0-0969631-2
До 12 x SC-SC Duplex, OM		
Без адаптеров	0-0969615-1	0-0969994-1
С 6 адаптерами	0-1418730-1	0-1418732-1
С 12 адаптерами	0-1418731-1	0-1418733-1
До 12 x SC-SC Duplex, MM		
Без адаптеров	0-0969615-1	0-0969994-1
С 6 адаптерами	1-0969617-1	0-0969629-1
С 12 адаптерами	1-0969619-1	0-0969631-1
До 12 x LC-LC Duplex, MM		
Без адаптеров	0-1418720-1	0-1418723-1
С 12 адаптерами	0-1418721-1	0-1418724-1
С 24 адаптерами	0-1418722-1	0-1418725-1
До 12 x LC-LC Duplex, OM		
Без адаптеров	0-1418720-1	0-1418723-1
С 12 адаптерами	0-1418726-1	0-1418728-1
С 24 адаптерами	0-1418727-1	0-1418729-1
До 24 x SC-SC Duplex		
Без адаптеров	0-1418734-1	0-1418735-1

MM – многомодовый, OM – одномодовый.

Панели 1U для адаптерных планок Snap-in и кассет MPO

- Стальной корпус 19"/ 1U, выдвижная донная часть
- Для 3 адаптерных планок Snap-in или кассет MPO (стр. 60–62)
- Организаторы волокна и кабельные зажимы в версии для планок
- Удобный ввод и крепление MPO-кабелей в версии для кассет

Цвет: черный



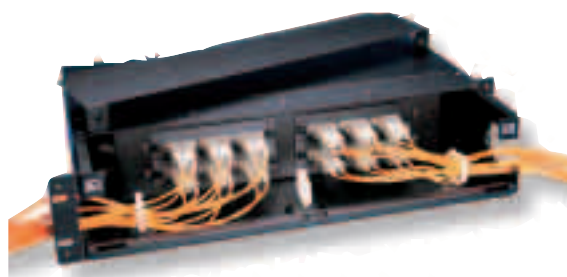
Описание	Высота	Кат. номер
Панель для Snap-in планок	1U	0-1348876-4
Панель для MPO-кассет	1U	0-1671082-8

Описание (кол-во волокон)	Макс. кол-во волокон в панели	Макс. кол-во дуплексных портов
Планка 6 x ST-ST Simplex (6)	18	9
Планка 6 x ST-ST Duplex (12)	36	18
Планка 3 x SC-SC Duplex (6)	18	9
Планка 6 x SC-SC Duplex (12)	36	18
Планка 6 x MT-RJ (12)	36	18
Планка 6 x LC-LC Duplex (12)	36	18
Кассета MPO/ 6 x SC Duplex (12)	36	18
Кассета MPO/ 12 x MT-RJ (24)	72	36
Кассета MPO/ 6 x LC Duplex (12)	36	18
Кассета MPO/ 12 x LC Duplex (24)	72	36

Панель 2U для адаптерных планок Snap-in и кассет MPO

- Стальной корпус 19"/ 2U
- Для 4 адаптерных планок Snap-in или кассет MPO (стр. 60-62)
- Монтаж в стандартный конструктив 19" или 23"
- Съемная задняя крышка для удобства монтажа
- Скобы с тыльной стороны для фиксации кабеля
- Передние и задние кабельные организаторы
- Показана с 4 планками SC-SC Duplex (заказываются отдельно)

Цвет: черный



Описание	Высота	Кат. номер
Панель для Snap-In планок и MPO-кассет	2U	0-0559542-2

Описание (кол-во волокон)	Макс. кол-во волокон в панели	Макс. кол-во дуплексных портов
Планка 6 x ST-ST Simplex (6)	24	12
Планка 6 x ST-ST Duplex (12)	48	24
Планка 3 x SC-SC Duplex (6)	24	12
Планка 6 x SC-SC Duplex (12)	48	24
Планка 6 x MT-RJ (12)	48	24
Планка 6 x LC-LC Duplex (12)	48	24
Кассета MPO/ 6 x SC Duplex (12)	48	24
Кассета MPO/ 12 x MT-RJ (24)	96	48
Кассета MPO/ 6 x LC Duplex (12)	48	24
Кассета MPO/ 12 x LC Duplex (24)	96	48

Распределительные кассеты MPO/ MT-RJ

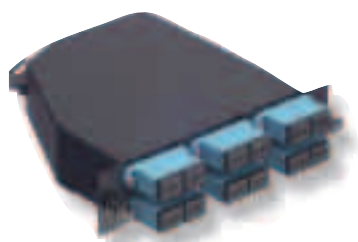


подробнее
см. стр. 119

- Переход с 2 x MPO-разъемов на 12 x MT-RJ
- Подключаются 12-волоконными MPO-кабелями (стр. 84)
- Быстрота и удобство монтажа оптической проводки
- Фабричная сборка и тестирование
- Устанавливаются в коммутационные панели и настенные шкафы
- Высокая плотность портов и многократное использование

Тип волокна	Кол-во волокон	Каталожный номер	
		Со сменой полярности	Без смены полярности
62,5 мкм OM1	24	0-6391920-1	0-6391926-1
50 мкм OM2	24	0-6391922-1	0-6391928-1
50 мкм OM3, 10GBit XG	24	0-6391931-1	1-6391931-1
9 мкм, одномод.	24	0-6391924-1	0-6391930-1

Распределительные кассеты MPO/ SC



подробнее
см. стр. 119

- Переход с MPO-разъема на 6 x SC Duplex
- Подключаются 12-волоконными MPO-кабелями (стр. 84)
- Быстрота и удобство монтажа оптической проводки
- Фабричная сборка и тестирование
- Устанавливаются в коммутационные панели и настенные шкафы
- Высокая плотность портов и многократное использование

Тип волокна	Кол-во волокон	Каталожный номер	
		Со сменой полярности	Без смены полярности
62,5 мкм OM1	12	0-6391932-1	0-6391938-1
50 мкм OM2	12	0-6391934-1	0-6391940-1
50 мкм OM3, 10GBit XG	12	1-6695133-1	0-6695133-1
9 мкм, одномод.	12	0-6391936-1	0-6391942-1

Распределительные кассеты MPO/ LC



подробнее
см. стр. 119

- Переход с 1 (2) x MPO-разъемов на 6 (12) x LC Duplex
- Подключаются 12-волоконными MPO-кабелями (стр. 84)
- Быстрота и удобство монтажа оптической проводки
- Фабричная сборка и тестирование
- Устанавливаются в коммутационные панели и настенные шкафы
- Высокая плотность портов и многократное использование

Тип волокна	Кол-во волокон	Каталожный номер	
		Со сменой полярности	Без смены полярности
62,5 мкм OM1	12	0-1920209-6	0-1920209-5
50 мкм OM2	12	0-1920209-4	0-1920209-3
50 мкм OM3, 10GBit XG	12	0-1920209-8	0-1920209-7
9 мкм, одномод.	12	0-1920209-2	0-1920209-1
62,5 мкм OM1	24	0-1920033-6	0-1920033-5
50 мкм OM2	24	0-1920033-4	0-1920033-3
50 мкм OM3, 10GBit XG	24	0-1920033-8	0-1920033-7
9 мкм, одномод.	24	0-1920033-2	0-1920033-1

Адаптерная планка Snap-in для MT-RJ

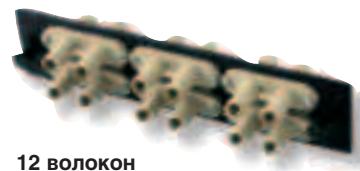
- Емкость 6 гнезд (стр. 69) или полушнуров (стр. 80) (гнезда и полушнуры MT-RJ заказываются отдельно)
- Установка в коммутационные панели для планок и настенные шкафы
- Маркировка портов «иконками» (стр. 107)
- Быстрое и простое крепление на защелки (Snap-in)



Описание	Кат. номер
Адаптерная планка на 6 гнезд или полушнуров MT-RJ	0-1278328-3

Адаптерные планки Snap-in типа ST

- Установка в коммутационные панели для планок и настенные шкафы
- Предусмотрены адаптеры ST-ST Simplex или ST-ST Duplex
- Адаптеры многомодовые или одномодовые
- Быстрое и простое крепление на защелки (Snap-in)



12 волокон



6 волокон

Описание	Упаковка, шт.	Кат. номер
6 x ST-ST Simplex, 6 волокон, MM	1	0-0559557-1
6 x ST-ST Simplex, 6 волокон, MM	100	0-0559515-1
6 x ST-ST Simplex, 6 волокон, OM	1	0-0559515-2
6 x ST-ST Duplex, 12 волокон, MM	1	0-1278567-1
6 x ST-ST Duplex, 12 волокон, OM	1	0-1278567-2

MM – многомодовый, OM – одномодовый.

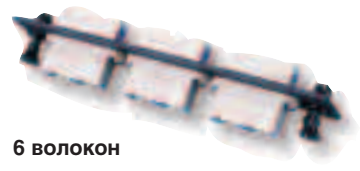
Адаптерные планки Snap-in SC-типа

- Установка в коммутационные панели для планок и настенные шкафы
- Предусмотрены адаптеры SC-SC Duplex
- Адаптеры многомодовые или одномодовые
- Быстрое и простое крепление на защелки (Snap-in)

- X	Тип адаптера
- 1	многомодовый
- 2	одномодовый



12 волокон



6 волокон

Описание	Упаковка, шт.	Кат. номер
3 x SC-SC Duplex, 6 волокон	1	0-0559558-X
3 x SC-SC Duplex, 6 волокон	100	0-0559516-X
6 x SC-SC Duplex, 12 волокон	1	0-0559596-X

Адаптерные планки Snap-in SC/ST-типа



12 волокон



6 волокон

- Установка в коммутационные панели для планок и настенные шкафы
- Предусмотрены многомодовые адаптеры SC-ST Duplex
- Быстрое и простое крепление на защелки (Snap-in)

Описание	Упаковка, шт.	Кат. номер
3 x SC-ST Duplex, 6 волокон, MM	1	0-0559601-1
3 x SC-ST Duplex, 6 волокон, MM	100	0-0559601-2
6 x SC-ST Duplex, 12 волокон, MM	1	0-1278368-1

MM – многомодовый.

Адаптерные планки Snap-in LC -типа



С MM адаптерами



С OM адаптерами

- Установка в коммутационные панели для планок и настенные шкафы
- Предусмотрены адаптеры LC-LC Duplex
- Быстрое и простое крепление на защелки (Snap-in)

Описание	Упаковка, шт.	Кат. номер
6 x LC-LC Duplex, 12 волокон, MM	1	0-1374463-2
6 x LC-LC Duplex, 12 волокон, OM	1	0-1374463-1

MM – многомодовый, OM – одномодовый.

Фальш-планка Snap-in



Описание	Упаковка, шт.	Кат. номер
Фальш-планка	1	0-0559523-1

Аксессуары для коммутационных панелей



Описание	Упаковка, шт.	Кат. номер
Планка под зажимы для ввода кабеля под 45° (для панелей стандарта DIN)	1	0-1418770-1
Зажим PG 11 (для кабеля Ø 3,5–8 мм)	50	0-1206144-1
Зажим PG 16 (для кабеля Ø 9–14 мм)	50	0-1206145-1
Кабельный ввод с конической резьбой M 20	50	0-1671054-1
Кабельный ввод с конической резьбой M 25	50	0-1671054-2
Организаторы для волокна (комплект из двух колец)	1	0-1206146-1
Заглушка для отверстия под адаптер SC-SC Simplex	1	0-1418800-1
Кабельная поддержка	1	9-0101013-0
Термоусаживаемая гильза типа SMOUV (45 мм)	100	418280-000
Термоусаживаемая гильза типа ANT	150	182398-000

Модульный оптический ящик 4U

- Стальной черный корпус 19"/ 4U
- Емкость 12 оптических кассет-модулей (см. ниже)
- Выдвижной поддон для хранения запаса кабеля
- Фронтальные кабельные организаторы (заказываются отдельно)

Описание	Кат. номер
Модульный оптический ящик 4U	0-0336707-1
Кабельные организаторы (комплект из 4 колец с крепежом)	0-0336709-1

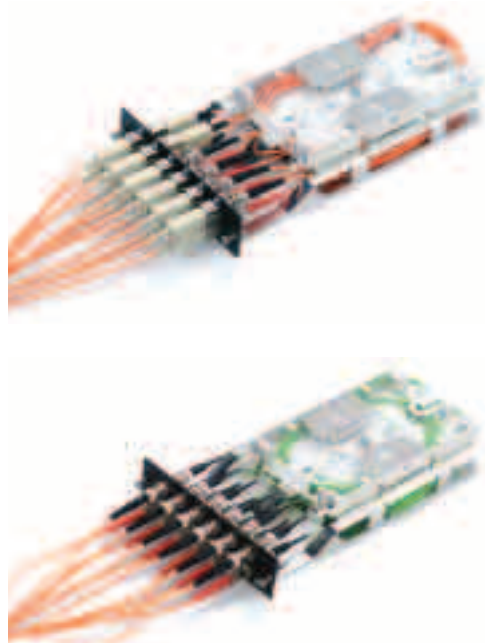


Оптические кассеты-модули

- Тип соединителей: ST, SC, MT-RJ, LC, MU
- Для оконцовки волокна по бесклеевой технологии и сваркой
- Возможна вставка сплайс-лотка под сварку (заказывается отдельно, см. ниже)
- Предусмотрено хранение запаса незащищенного или буферизованного волокна

Кассеты-модули	Кат. номер
6 x MT-RJ (без гнезд); подходят гнезда для абонентских розеток и гнезда для панелей с доп. SL-адаптерами	0-0336720-1
6 x SC-SD Duplex, MM	0-0336711-4
6 x SC-SD Duplex, OM	0-0336711-6
Под 6 x SC-SC Duplex, без адаптеров	0-0336711-1
6 x ST-ST Duplex, MM	0-0336711-3
6 x ST-ST Duplex, OM	0-0336711-2
6 x SC-ST Duplex, MM	0-0336711-5
6 x SC-ST Duplex, OM	0-0336711-7
Под 12 x SC-SC Simplex, без адаптеров	0-0336714-1
12 x MT-RJ (проходные адаптеры)	0-0336714-2
12 x SC-SC Simplex, OM	0-0336714-5
12 x SC-SC Simplex (OM APC)	0-0336714-7
Под 6 x LC-LC Duplex или SC-SC Simplex, без адаптеров	0-1671044-1
6 x LC-LC Duplex, OM	0-1671044-2
6 x LC-LC Duplex, MM	0-1671044-3
Фальш-кассета, черная	0-0336721-1

MM – многомодовый, OM – одномодовый.



Лотки для сварных соединений (сплайсов)

- Комплекуются прозрачной крышкой
- Гильзы для защиты сплайсов заказываются отдельно (стр. 62)

Универсальный сплайс – лоток FOSC-500 AA*

Описание	Кат. номер
Лоток на 24 термоусаживаемые гильзы SMOUV	E96145-000
Лоток на 24 обжимные гильзы ANT	D81297-000

*Подходит для: коммутационных панелей 1U MT-RJ 0-1206704-4 и 0-1671003-4; коммутационных панелей 1U ST, SC, LC (кроме панелей DIN); кассет-модулей к модульному оптическому ящику 4U.



Шкаф на 2 адаптерные планки односекционный одностворчатый

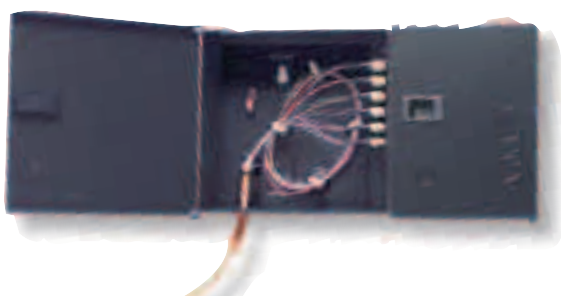


- Для 2-х адаптерных планок (заказываются отдельно, стр. 61-62)
- Поворотная скоба для фиксации и ограничения натяжения кабеля
- Внутренние кабельные организаторы (кольца) и зажим заземления
- Отсек для хранения запаса кабеля
- Удобство открывания/ закрывания дверцы за счет утопленной защелки
- Замок на дверцу и два ключа (опция)
- Резиновые уплотнители на кабельные вводы (опция)
- Габариты: 213 x 224 x 104 мм (В x Ш x Г)

Описание	Кат. номер
Шкаф на 2 планки односекционный	0-1278323-2
Резиновые уплотнители на кабельные вводы	0-0559496-2

Описание (кол-во волокон)	Макс. кол-во волокон в шкафу	Макс. кол-во дуплексных портов
Планка 6 x ST-ST Simplex (6)	12	6
Планка 6 x ST-ST Duplex (12)	24	12
Планка 3 x SC-SC Duplex (6)	12	6
Планка 6 x SC-SC Duplex (12)	24	12
Планка 6 x MT-RJ (12)	24	12
Планка 6 x LC-LC Duplex (12)	24	12

Шкаф на 2 адаптерные планки двухсекционный двустворчатый



- Для 2 планок или MPO-кассет (заказываются отдельно, стр. 60-62)
- Для внутренних и внешних магистралей СКС
- Дверцы раздельные для линейной и аппаратной части
- Поворотная скоба для фиксации и ограничения натяжения кабеля
- Внутренние кабельные организаторы (кольца) и зажим заземления
- Предусмотрено место для хранения запаса кабеля
- Удобство открывания/ закрывания дверцы за счет утопленной защелки
- Замок на дверцу и два ключа (опция)
- Резиновые уплотнители на кабельные вводы (опция)
- Габариты: 213 x 384 x 104 мм (В x Ш x Г)

Описание	Кат. номер
Шкаф на 2 планки двухсекционный	0-0559560-2
Резиновые уплотнители на кабельные вводы	0-0559496-2
Замок и два ключа	0-0559501-2

Описание (кол-во волокон)	Макс. кол-во волокон в шкафу	Макс. кол-во дуплексных портов
Планка 6 x ST-ST Simplex (6)	12	6
Планка 6 x ST-ST Duplex (12)	24	12
Планка 3 x SC-SC Duplex (6)	12	6
Планка 6 x SC-SC Duplex (12)	24	12
Планка 6 x MT-RJ (12)	24	12
Планка 6 x LC-LC Duplex (12)	24	12
Кассета MPO/ 6 x SC Duplex (12)	24	12
Кассета MPO/ 12 x MT-RJ (24)	48	24
Кассета MPO/ 6 x LC Duplex (12)	24	12

Шкаф на 4 адаптерные планки двухсекционный одностворчатый

- Для 4 планок или MPO-кассет (заказываются отдельно, стр. 60–62)
- Для внутренних и внешних магистралей СКС
- Проушина на корпусе для висячего замка
- Удобство открывания/закрывания дверцы за счет утопленной защелки
- Габариты: 299 x 305 x 78 мм (В x Ш x Г)

Описание	Кат. номер
Шкаф на 4 планки одностворчатый	0-1435128-1

Описание (кол-во волокон)	Макс. кол-во волокон в шкафу	Макс. кол-во дуплексных портов
Планка 6 x ST-ST Simplex (6)	24	12
Планка 6 x ST-ST Duplex (12)	48	24
Планка 3 x SC-SC Duplex (6)	24	12
Планка 6 x SC-SC Duplex (12)	48	24
Планка 6 x MT-RJ (12)	48	24
Планка 6 x LC-LC Duplex (12)	48	24
Кассета MPO/ 6 x SC Duplex (12)	48	24
Кассета MPO/ 12 x MT-RJ (24)	96	48
Кассета MPO/ 6 x LC Duplex (12)	48	24



Шкаф на 4 адаптерные планки двухсекционный двустворчатый

- Для 4 планок или MPO-кассет (заказываются отдельно, стр. 60–62)
- Для внутренних и внешних магистралей СКС
- Дверцы раздельные для линейной и аппаратной части
- Поворотная скоба для фиксации и ограничения натяжения кабеля
- Внутренние кабельные организаторы (кольца) и зажим заземления
- Предусмотрено место для хранения запаса кабеля
- Удобство открывания/закрывания дверцы за счет утопленной защелки
- Замок на дверцу и два ключа (опция)
- Резиновые уплотнители на кабельные вводы (опция)
- Габариты: 343 x 384 x 104 мм (В x Ш x Г)

Описание	Кат. номер
Шкаф на 4 планки двустворчатый	0-0559561-2
Резиновые уплотнители на кабельные вводы	0-0559496-2
Замок и два ключа	0-0559501-2

Описание (кол-во волокон)	Макс. кол-во волокон в шкафу	Макс. кол-во дуплексных портов
Планка 6 x ST-ST Simplex (6)	24	12
Планка 6 x ST-ST Duplex (12)	48	24
Планка 3 x SC-SC Duplex (6)	24	12
Планка 6 x SC-SC Duplex (12)	48	24
Планка 6 x MT-RJ (12)	48	24
Планка 6 x LC-LC Duplex (12)	48	24
Кассета MPO/ 6 x SC Duplex (12)	48	24
Кассета MPO/ 12 x MT-RJ (24)	96	48
Кассета MPO/ 6 x LC Duplex (12)	48	24



Настенный шкаф на 6 адаптерных планок двухсекционный двустворчатый



- Для 6 планок или MPO-кассет (заказываются отдельно, стр. 60–62)
- Для внутренних и внешних магистралей СКК
- Дверцы отдельные для линейной и аппаратной части
- Поворотная скоба для фиксации и ограничения натяжения кабеля
- Удобство открывания/закрывания дверцы за счет утопленной защелки
- Держатель на 4 сплайс-лотка
- Замок на дверцу и два ключа (опция)
- Резиновые уплотнители на кабельные вводы (опция)
- Габариты: 350 x 420 x 127 мм (В x Ш x Г)

Описание	Кат. номер
Шкаф на 6 планок	0-1278755-1
Шкаф с организаторами и уплотнителями	0-1278755-3
Шкаф с организаторами, уплотнителями и держателем сплайс-лотков	0-1278755-4
Резиновые уплотнители на кабельные вводы	0-0559496-2
Замок и два ключа	0-0559501-2

Описание (кол-во волокон)	Макс. кол-во волокон в шкафу	Макс. кол-во дуплексных портов
Планка 6 x ST-ST Simplex (6)	36	18
Планка 6 x ST-ST Duplex (12)	72	36
Планка 3 x SC-SC Duplex (6)	36	18
Планка 6 x SC-SC Duplex (12)	72	36
Планка 6 x MT-RJ (12)	72	36
Планка 6 x LC-LC Duplex (12)	72	36
Кассета MPO/ 6 x SC Duplex (12)	72	36
Кассета MPO/ 12 x MT-RJ (24)	144	72
Кассета MPO/ 6 x LC Duplex (12)	72	36

Настенные шкафы с адаптерами двухсекционные одностворчатые



- Тип адаптеров: ST-ST Simplex, SC-SC Duplex
- Для внутренних и внешних магистралей СКК
- Проушина на корпусе для висячего замка
- Удобство открывания/закрывания дверцы за счет утопленной защелки
- Габариты: 299 x 305 x 78 мм (В x Ш x Г)

Описание	Макс. кол-во волокон в шкафу	Макс. кол-во дуплексных портов	Кат. номер
12 x ST-ST Simplex, MM	12	6	0-1435129-1
24 x ST-ST Simplex, MM	24	12	0-1435129-2
6 x SC-SC Duplex, MM	12	6	0-1435130-1
12 x SC-SC Duplex, MM	24	12	0-1435130-2

Шкаф FibrBoss для сварных сплайсов с откидными сплайс-лотками

- Вмещает 4 сплайс-лотка с шарнирным креплением
- До 48 сплайсов (сварка волокна в буфере 900 мкм с волокном с защитным покрытием 250 мкм)
- До 96 сплайсов (сварка волокон с защитным покрытием 250 мкм)
- Габариты: 350 x 420 x 140 мм (В x Ш x Г)

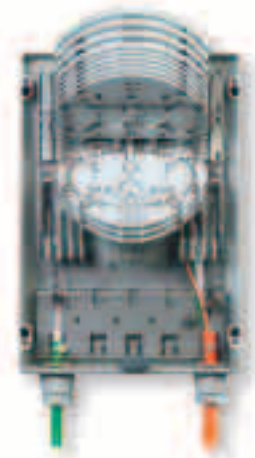
Описание	Кат. номер
Шкаф FibrBoss	D24193-000
Сплайс-лоток для FibrBoss на 24 гильзы типа ANT	321442-000
Сплайс-лоток для FibrBoss на 24 гильзы типа SMOUV	032054-000



Шкаф FIST для сварных сплайсов для городского ввода

- Для перехода с внешнего оптического кабеля на внутренний
- До 96 сплайсов
- Универсальная система крепления сплайс-кассет (до 16 кассет)
- Габариты: 325 x 220 x 110 мм (В x Ш x Г)

Описание	Кол-во кассет	Кат. номер
Шкаф FIST MB2-S	16	406222-000
Модуль FIST SOSA2 на 12 сплайсов с защитой гильзой SMOUV	2	536788-000
Модуль FIST SOSA2 на 12 сплайсов с защитой гильзой ANT	2	124962-000
Модуль FIST SOSA2 на 4 сплайса с защитой гильзой SMOUV	1	377602-000
Модуль FIST SOSA2 на 4 сплайса с защитой гильзой ANT	1	887646-000



Проходная муфта FOSC для наружного использования

- Полностью герметичная конструкция для сращивания оптических кабелей во внешних магистралях СКС
- Применение на воздушной подвеске, в засыпных траншеях и канализации
- «Холодная» герметизация гелем (без нагревания)
- Комплектуется сплайс-лотком FOSC-500AA на 24 сплайса

Описание	Кат. номер
Муфта FOSC на 24 сплайса с защитой гильзой ANT	861528-000
Муфта FOSC на 24 сплайса с защитой гильзой SMOUV	909090-000



Гнездо MT-RJ

- Содержит два отполированных волокна
- Устанавливается в «полевых» условиях без клея, полировки и специфического инструмента
- Допускает повторное использование
- Для установки в абонентские розетки комплектуется SL-адаптером и хвостовиком, ограничивающим изгиб волокна



Подробнее
см. стр. 119



Гнезда MT-RJ для абонентской розетки



- X	Цвет
- 1	миндальный
- 2	черный
- 3	белый
- 4	серый
- 5	оранжевый
- 6	синий
- 7	красный
- 8	желтый
- 9	зеленый

- Для волокна в плотном буфере 900 мкм
- Устанавливается в стандартные лицевые панели и розеточные коробки типа Office Box
- Поставляется с SL-адаптером миндального цвета, другие цвета по требованию (см. таблицу)

Описание	Кат. номер
50/125 мкм	0-1278414-1
62,5/125 мкм	0-1278415-1
50/125 мкм 10 Gbit XG (SL-адаптер серого цвета)	1-1278414-2
SL-адаптер	0-1374416-X

Гнезда MT-RJ Secure для абонентской розетки



- X	Цвет
- 1	красный
- 2	желтый
- 3	зеленый
- 4	синий

- Ключи на корпусе гнезда и вилки предотвращают ошибочное или несанкционированное подключение к сети (стыкуются только одноцветные вилка и гнездо)
- Для волокна в плотном буфере 900 мкм
- Коммутационные шнуры с вилками MT-RJ Secure представлены на стр. 81

Описание	Кат. номер
50/125 мкм	0-1278811-X
62,5/125 мкм	0-1278810-X

Инструмент для монтажа гнезд MT-RJ см. на стр. 97

Гнезда MT-RJ для коммутационной панели и адаптерной планки

- Для панелей MT-RJ и адаптерной планки Snap-in под MT-RJ
- Две версии: для волокна с покрытием 250 мкм и для волокна в плотном буфере 900 мкм
- Резиновый хвостовик, ограничивающий изгиб волокна, опция

Описание	Тип буфера	Упаковка, шт.	Кат. номер
50/125 мкм	250 мкм	6	0-1278303-1
62,5/125 мкм	250 мкм	6	0-1278303-2
50/125 мкм 10Gbit XG	250 мкм	6	0-1278303-4
50/125 мкм	900 мкм	6	0-1588880-1
62,5/125 мкм	900 мкм	6	0-1588880-2
50/125 мкм 10Gbit XG	900 мкм	6	0-1588880-3
Хвостовик, черный	-	-	0-1374208-4



Гнезда MT-RJ Secure для коммутационной панели и адаптерной планки

- Ключи на корпусе гнезда и вилки предотвращают ошибочное или несанкционированное подключение к сети (стыкуются только одноцветные вилка и гнездо)
- Для панелей MT-RJ и адаптерной планки Snap-in под MT-RJ
- Резиновый хвостовик, ограничивающий изгиб волокна, опция
- Коммутационные шнуры с вилками MT-RJ Secure представлены на стр. 81

- X	Цвет
- 1	красный
- 2	желтый
- 3	зеленый
- 4	синий

Описание	Тип буфера	Упаковка, шт.	Кат. номер
50/125 мкм	250 мкм	6	0-1278807-X
62,5/125 мкм	250 мкм	6	0-1278808-X
50/125 мкм 10Gbit XG	250 мкм	6	0-1693951-X
50/125 мкм	900 мкм	6	0-1588879-X
62,5/125 мкм	900 мкм	6	0-1588878-X
50/125 мкм 10Gbit XG	900 мкм	6	0-1693949-X
Хвостовик, черный	-	-	0-1374208-4



Инструмент для монтажа гнезд MT-RJ см. на стр. 97

Клеевые соединители ST-типа



- Соответствует ST-интерфейсу с подпружиненной байонетной гайкой
- Высококачественный наконечник со скругленным торцом
- Многомодовая (ММ) и одномодовая (ОМ) версии
- Изменение потерь < 0,2 дБ после 1000 циклов (ММ)
- Температурный диапазон от -20 до +75°C
- Вносимые потери < 0,3 дБ (тип.)
- Корпус литой или сборный
- Монтажные инструменты см. на стр. 100

Материал наконечника	Корпус/ материал гайки	Хвостовик на кабель Ø 3 мм	Хвостовик на буфер 900 мкм	Обжимная гильза	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Керамика	литой/ металл	-	-	+	ММ	1000	0-0503676-1
Керамика	литой/ металл	+	-	+	ММ	1000	0-0503677-1
Керамика	сборный/ металл	+	-	+	ОМ	1000	0-0502580-2
Керамика	сборный/ металл	-	+	+	ОМ	1000	0-0503613-2

* ММ – многомодовый, ОМ – одномодовый.

Хвостовик, ограничивающий изгиб волокна (упаковка 100 шт.):

Хвостовик короткий на кабель Ø 3 мм, черный: **0-0501457-1**
 Хвостовик короткий на кабель Ø 3 мм, желтый: **0-0501457-2**
 Хвостовик на буфер 900 мкм, черный: **0-0503628-2**

Клеевые соединители SC-типа



- Совместимость со стандартным SC-интерфейсом (JIS C-5973)
- Высококачественный наконечник со скругленным торцом
- Многомодовая (ММ) и одномодовая (ОМ) версии
- Изменение потерь < 0,2 дБ после 1000 циклов (ММ)
- Температурный диапазон от -40 до +85° C
- Вносимые потери < 0,2 дБ (тип.)
- Симплексный и дуплексный варианты
- Монтажные инструменты см. на стр. 100

Обозначение	Материал наконечника	Хвостовик на кабель Ø 3 мм	Хвостовик на буфер 900 мкм	Обжимная гильза	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
SC Simplex	керамика	+	-	+	ММ	10	0-0503948-1
SC Simplex	керамика	+	-	+	ОМ	10	0-0504646-2
SC Duplex	керамика	+	-	+	ММ	10	0-0504657-1
SC Duplex	керамика	+	-	+	ОМ	10	0-0504655-1

* ММ – многомодовый, ОМ – одномодовый.

Хвостовик, ограничивающий изгиб волокна (упаковка 1000 шт.):

Хвостовик на кабель Ø 3 мм, черный: **1-0503971-0**
 Хвостовик на кабель Ø 3 мм, синий: **0-0503971-2**
 Хвостовик на кабель Ø 3 мм, бежевый: **0-0503971-1**
 Хвостовик на буфер 900 мкм, черный: **0-1457493-3**
 Хвостовик на буфер 900 мкм, синий: **0-1457493-1**

Зажим для объединения двух симплексных соединителей в дуплексную пару, кат. номер: **0-6348522-1** (требуется 2 шт.)



Клеевые соединители LC-типа

- Многомодовая и одномодовая версии (удовлетворяет стандарту Telcordia GR-326)
- Универсальная конструкция корпуса:
 - единая для симплексного и дуплексного вариантов;
 - единая для установки на кабель Ø 1,6–2,0 мм и волокно в буфере 900 мкм
- Зажим, объединяющий два симплексных соединителя в дуплексную пару «на месте» (упрощает оконцовку кабеля и коррекцию полярности)
- Повышенная устойчивость к вырывающим усилиям
- Усиленный корпус, выдерживающий большие боковые нагрузки



Зажим для объединения двух симплексных соединителей в дуплексную пару,



кат. номер: **0-1374728-2**
(бежевый)

0-1374728-1
(синий)

Обозначение	Наконечник	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
LC Simplex	керамика	ММ	1	0-1588705-1
LC Simplex	керамика	ОМ	1	0-1588709-1
LC Duplex	керамика	ММ	1	0-1588707-1
LC Duplex	керамика	ОМ	1	0-1588711-1

* ММ – многомодовый, ОМ – одномодовый.

Адаптеры SC-ST Duplex



- Совместимы с любыми стандартными соединителями SC- и ST-типа
- Для многомодового или одномодового волокна

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Пластмасса	металл	миндальный	скоба/ винты	ММ	10	0-0504663-4
Пластмасса	керамика	миндальный	скоба/ винты	ММ	10	0-0503137-6
Пластмасса	керамика	синий	скоба/ винты	ОМ	10	0-0503137-5

* ММ – многомодовый, ОМ – одномодовый.

Адаптеры SC-ST Simplex



- Совместимы с любыми стандартными соединителями SC- и ST-типа
- Для многомодового или одномодового волокна

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Пластмасса	металл	миндальный	скоба/ винты	ММ	10	0-0502780-3
Пластмасса	керамика	синий	скоба/ винты	ОМ	10	0-0502780-5
Пластмасса	керамика	миндальный	скоба/ винты	ММ	10	0-0502780-6

* ММ – многомодовый, ОМ – одномодовый.

Адаптеры ST-ST Simplex



- Совместимы с любыми стандартными соединителями ST-типа
- Для многомодового или одномодового волокна

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Металл	металл	-	накидная гайка	ММ	1	0-0504021-1
Металл	металл	-	накидная гайка	ММ	50	0-0504021-2
Металл	керамика	-	накидная гайка	ОМ	10	0-0502750-1
Металл	полимер	-	накидная гайка	ММ	1	0-0501381-1

* ММ – многомодовый, ОМ – одномодовый.

Адаптеры SC-SC Duplex

- Совместимы с любыми стандартными соединителями SC-типа
- Для многомодового или одномодового волокна

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Пластмасса	металл	миндальный	скоба/ винты	MM	10	0-0504640-1
Пластмасса	керамика	синий	скоба/ винты	OM	10	1-0502776-1
Пластмасса	керамика	миндальный	скоба/ винты	MM	10	1-0502776-2

* MM – многомодовый, OM – одномодовый.



Адаптеры SC-SC Simplex

- Совместимы с любыми стандартными соединителями SC-типа
- Для многомодового или одномодового волокна

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Пластмасса	металл	миндальный	скоба/ винты	MM	10	0-0504614-1
Пластмасса	керамика	синий	скоба/ винты	OM	10	1-0502632-1
Пластмасса	керамика	миндальный	скоба/ винты	MM	10	1-0502632-2

* MM – многомодовый, OM – одномодовый.



Адаптеры SC-APC/ SC-APC

- Совместимы с любыми стандартными соединителями типа SC-APC
- Для одномодового волокна

Simplex

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Пластмасса	керамика	зеленый	скоба/ винты	OM	10	4-0106901-4**
Пластмасса	керамика	зеленый	скоба/ винты	OM	10	2-0106901-6

Duplex

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Пластмасса	керамика	зеленый	скоба/ винты	OM	10	2-0502776-3

* MM – многомодовый, OM – одномодовый.

** Комплектуется пылезащитными крышками с поводками (см. иллюстрацию).



Адаптеры LC-LC Duplex



- Совместимы с любыми стандартными соединителями LC-типа
- Применимы для монтажных отверстий под SC-Simplex
- Для многомодового или одномодового волокна

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Пластмасса	керамика	синий	скоба/ винты	ОМ	10	0-1457567-4
Пластмасса	металл	миндальный	скоба/ винты	ММ	10	0-1457567-8
Пластмасса	керамика	зеленый	скоба/ винты	ОМ	10	0-1457567-6
Пластмасса	керамика	миндальный	скоба/ винты	ММ	10	0-1457567-5

* ММ – многомодовый, ОМ – одномодовый.

Адаптеры MT-RJ/ MT-RJ



- Для соединения двух вилок MT-RJ (в паре одна вилка с направляющими штифтами)
- Дуплексная версия применима для монтажных отверстий под SC-Duplex
- Для многомодового или одномодового волокна

Simplex

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Пластмасса	-	миндальный	скоба/ винты	ММ/ ОМ	1	0-1278017-1

Duplex

Корпус	Втулка	Цвет	Крепеж	Тип*	Упаковка, шт.	Кат. номер
Пластмасса	-	миндальный	скоба/винты	ММ	10	0-1374906-1
Пластмасса	-	синий	скоба/винты	ОМ	10	0-1374906-5

* ММ – многомодовый, ОМ – одномодовый.

Механический соединитель AMP CORELINK

CORELINK – простой в использовании механический сплайс для сращивания волокон. Волокно фиксируется в сплайсе простым поворотом штатного ключа. Процедура сращивания занимает около 1 минуты и не требует специфического инструмента. Волокно можно вынуть и вставить обратно сплайс в любое время.

- Альтернатива сварке
- Устойчив к кручению волокна
- Для одномодового и многомодового волокна
- Для буферного покрытия 250 мкм и 900 мкм
- Повторное использование до 10 раз
- Содержит иммерсионный гель
- Удовлетворяет требованиям Bellcore TR-765



Инструкция по монтажу соединителя CORELINK

(на англ. языке)

Кат. номер: 408-4019

Технические данные

Цвет	Вносимые потери (тип.)	Возвратные потери	Тип*	Темп. диапазон	Размеры, мм
Прозрачный	≤ 0,1 дБ	55 дБ	OM	-40... +80°C	51 x 7,6 x 3,3
Полупрозрачный голубой	≤ 0,3 дБ	> 20 дБ	MM	-40... +80°C	51 x 7,6 x 3,3

* MM – многомодовый, OM – одномодовый.

Соединители CORELINK

- Механический сплайс
- Многоразовое использование



запасные
ключи



Описание	Кат. номер
12 соединителей CORELINK для многомод. волокна	0-0503901-1
12 соединителей CORELINK для одномод. волокна	0-0503577-1
2 запасных ключа в упаковке	0-0503681-1

Кассета для сплайсов CORELINK

- Самоклеящаяся кассета на 6 или 12 соединителей CORELINK
- Для оптических панелей и настенных шкафов



Описание	Кат. номер
Кассета на 6 соединителей CORELINK	0-0559066-1
Кассета на 12 соединителей CORELINK	0-0559087-1

Подставка для монтажа CORELINK

- Для более простого и безопасного монтажа соединителей CORELINK

Описание	Кат. номер
Вспомогательная подставка для CORELINK	0-0503605-1



Соединители AMP LightCrimp Plus



- Самый быстрый и простой способ оконцовки волокна (~ 1 мин)
- Высококачественная заводская полировка торца волокна

- Установка без клея, печки, ультрафиолетового облучателя
- Тип: ST, SC или LC
- Соответствие стандартам TIA/EIA, IEC, CECC и EN/IS



Подробнее см. стр. 119

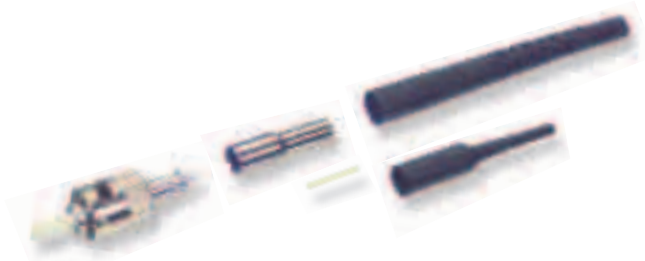
Технические данные

Наконечник	Вносимые потери (тип.)	Темп. диапазон
Керамика	0,3 дБ	-10... +60°C

Инструкции по монтажу соединителей LightCrimp Plus (на англ. языке)

ST-тип Кат. номер: **408-4457**
 SC-тип **408-4471**
 LC-тип **408-8925**

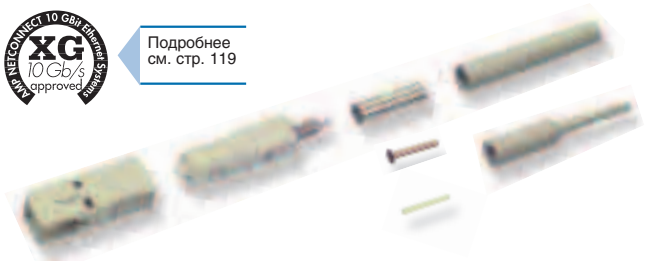
Соединители LightCrimp Plus ST-типа



- Стандартный интерфейс ST
- Керамический наконечник
- Фабричная вклейка и полировка волокна

Волокно	Упаковка, шт.	Кат. номер
50/125 мкм	10	0-1278082-1
62,5/125 мкм	10	0-0492642-1

Соединители LightCrimp Plus SC-типа



Подробнее см. стр. 119

Зажим для объединения симплексных соединителей в дуплексную пару

кат. номер: **0-6348522-1**
(требуется 2 шт.)

- Стандартный интерфейс SC-Simplex или SC-Duplex
- Керамический наконечник
- Фабричная вклейка и полировка волокна
- Одномодовая версия только для буферизованного волокна

Тип / волокно	Упаковка, шт.	Кат. номер
Simplex, 50/125 мкм	10	0-1278079-1
Simplex, 62,5/125 мкм	10	0-0492643-1
Simplex, 10Gbit XG 50/125 мкм	10	0-1588291-1
Simplex, 9/125 мкм (только 250 и 900 мкм)	10	0-1693276-1
Duplex, 50/125 мкм	10	0-1278080-1
Duplex, 62,5/125 мкм	10	0-1278009-1
Duplex, 10Gbit XG 50/125 мкм	10	0-1588292-1
Duplex, 9/125 мкм (только 250 и 900 мкм)	10	0-1693278-1

Соединители LightCrimp Plus LC-типа



Подробнее см. стр. 119

Зажим, для объединения симплексных соединителей в дуплексную пару,

кат. номер: **0-1374728-2** (бежевый)
0-1374728-1 (синий)

- Стандартный интерфейс LC-Simplex или LC-Duplex
- Керамический наконечник
- Фабричная вклейка и полировка волокна
- Одномодовая версия только для буферизованного волокна

Тип/ волокно	Упаковка, шт.	Кат. номер
Simplex, 50/125 мкм	10	0-1754483-2
Simplex, 62,5/125 мкм	10	0-1754483-1
Simplex, 10 Gbit XG 50/125 мкм	10	0-1754483-3
Simplex, 9/125 мкм (только 250 и 900 мкм)	10	0-1754482-1
Duplex, 50/125 мкм	10	0-1754485-2
Duplex, 62,5/125 мкм	10	0-1754485-1
Duplex, 10 Gbit XG 50/125 мкм	10	0-1754485-3
Duplex, 9/125 мкм (только 250 и 900 мкм)	10	0-1754484-1

Инструмент для монтажа соединителей LightCrimp Plus см. на стр. 97

Соединители AMP LightCrimp

- Бесклеевая технология с механической фиксацией волокна
- Сокращенное время полировки
- Наконечник со скругленным торцом
- Универсальный комплект для установки на буфер 250, 900 мкм и кабель Ø 3 мм
- Соответствует стандартам TIA/EIA, IEC, EN

Технические данные

Наконечник	Вносимые потери (тип.)	Темп. диапазон
Керамика	0,15 дБ	-40... +85°C
Нерж. сталь	0,15 дБ	-25... +80°C

Инструкции по монтажу соединителей LightCrimp (на англ. языке)

ST-тип Кат. номер: **408-9860**
SC-тип **408-4066**



Соединители LightCrimp ST-типа

- Стандартный интерфейс ST-типа
- Для многомодового или одномодового волокна
- Комплектуется хвостовиком и обжимной гильзой

Тип*	Наконечник	Упаковка, шт.	Кат. номер
MM	керамика	1	0-0504600-1
MM	керамика	100	0-0503902-1
MM	нерж. сталь	1	0-0504034-1
OM	керамика	100	0-0504000-1

* MM – многомодовый, OM – одномодовый.



Соединители LightCrimp SC-типа

- Стандартный интерфейс SC-Simplex или SC-Duplex
- Керамический наконечник
- Комплектуется хвостовиком и обжимной гильзой

Тип*	Наконечник	Упаковка, шт.	Кат. номер
Simplex MM	керамика	10	0-0503692-1
Duplex MM	керамика	10	0-0503693-1

* MM – многомодовый, OM – одномодовый.

Зажим для объединения симплексных соединителей в дуплексную пару

кат. номер: **0-6348522-1**
(требуется 2 шт.)



Розетки для настенных коробов и розеточных коробок



- Цвет: RAL 1013 (миндальный)
RAL 9010 (белый)
- Пластмассовый корпус
- Поставляются с оптическими адаптерами и без них
- Монтажные приспособления см. на стр. 87

- Используются в горизонтальной проводке (Fiber-to-the-desk)

Y -	Цвет
0 -	миндальный
2 -	белый

Тип	Описание	Втулка	Цвет	Кат. номер
Без адаптеров	DIN, для SC-SC Duplex и SC-ST Duplex	-	см. табл.	Y-0966936-2
	DIN, для 2 гнезд MT-RJ	-	см. табл.	Y-0966936-5
	45 x 45 для SC-SC Duplex, 2 x ST-ST Simplex или MT-RJ	-	белый	0-0183931-1
ST	DIN, 1 x ST-ST Duplex	металл	см. табл.	Y-0969732-1
	DIN, 2 x ST-ST Duplex	металл	см. табл.	Y-0969733-6
ST-SC	DIN, 1 x SC-ST Duplex	металл	см. табл.	Y-0969733-3
	DIN, 2 x SC-ST Duplex	металл	см. табл.	Y-0969733-4
SC	DIN, 1 x SC-SC Duplex	металл	см. табл.	Y-0969733-1
	DIN, 2 x SC-SC Duplex	металл	см. табл.	Y-0969733-2
MT-RJ	DIN, 2 x MT-RJ 50/125 мкм (с барабаном)	-	миндальный	1-1534780-2
	DIN, 2 x MT-RJ 50/125 мкм (с барабаном)	-	белый	1-1534780-4
	DIN, 2 x MT-RJ 62,5/125 мкм (с барабаном)	-	миндальный	1-1534780-1
	DIN, 2 x MT-RJ 62,5/125 мкм (с барабаном)	-	белый	1-1534780-3

Розетки для напольных коробов Ackermann

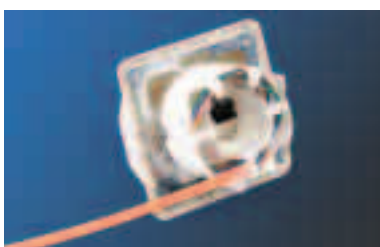


- Для напольных коробов Ackermann серии GESB и GES9B
- Устанавливаются на монтажную рамку (см. стр. 87)
- Цвет: бежевый

Ackermann торговая марка
Honeywell

Описание	Втулка	Тип	Упаковка, шт.	Кат. номер
1 x SC-SC Duplex	металл	MM	10	0-0969999-1
2 x SC-SC Duplex	металл	MM	10	0-0969999-2
1 x SC-ST Duplex	металл	MM	10	0-0969999-3
2 x SC-ST Duplex	металл	MM	10	0-0969999-4
1 x ST-ST Duplex	металл	MM	10	0-0969999-5
2 x ST-ST Duplex	металл	MM	10	0-0969999-6
2 x SC-ST Duplex, металл.	металл	MM	10	0-0969999-7
2 x SC-ST Duplex, металл.	керамика	OM	10	0-0969999-8
2 x MT-RJ (без гнезд)	-	MM	10	0-0966474-1

Вспомогательный барабан для розеток типа DIN



- Для укладки и хранения запаса кабельного волокна
- Подходит для всех оптических розеток типа DIN (см. выше)

Описание	Кат. номер
Вспомогательный барабан	0-1534332-1

Технические данные



Сборки с соединителями SC и ST

Оболочка:	LSZH
Кабель, Ø:	Twin Zip 2,5 мм
Буфер, Ø:	легкоснимаемый 0,9 мм
Наконечники:	керамика

Сборки с соединителями MT-RJ

Оболочка:	LSZH
Кабель, Ø:	Mini Twin Zip 1,8 мм
Буфер, Ø:	0,6 мм
Наконечники:	термопласт

Сборки с соединителями LC

Оболочка:	LSZH
Кабель, Ø:	Mini Twin Zip 1,8 мм
Буфер, Ø:	0,6 мм
Наконечники:	керамика

Все сборки поставляются с протоколами тестирования.
Для обеспечения оптимальной геометрии торца волокна
использована прецизионная машинная полировка.

подробнее
см. стр. 119



Одномодовые коммутационные шнуры и полушнуры

Тип соединителя	Настраиваемый	Вносимые потери, тип.	Вносимые потери, макс.	Возвратные потери, мин.	Темп. диапазон
SC/ PC	-	0,20 дБ	0,50 дБ	> 45 дБ	-25... +70°C
SC/ PC	+	0,15 дБ	0,50 дБ	> 45 дБ	-25... +70°C
SC/ APC, 8°	-	0,15 дБ	0,30 дБ	> 65 дБ	-25... +70°C
SC/ APC, 8°	+	0,15 дБ	0,50 дБ	> 65 дБ	-25... +70°C
SC/ APC, 9°	-	0,15 дБ	0,30 дБ	> 70 дБ	-25... +70°C
SC/ APC, 9°	+	0,15 дБ	0,50 дБ	> 70 дБ	-25... +70°C
ST/ PC	-	0,20 дБ	0,50 дБ	> 45 дБ	-25... +70°C
ST/ PC	+	0,15 дБ	0,50 дБ	> 45 дБ	-25... +70°C
MT-RJ	-	0,30 дБ	0,75 дБ*	> 35 дБ	-10... +60°C
LC/ PC	-	0,10 дБ	0,50 дБ	> 55 дБ	-25... +70°C
LC/ PC	+	0,10 дБ	0,30 дБ	> 55 дБ	-25... +70°C

* Случайная выборка.

Многомодовые коммутационные шнуры и полушнуры

Тип соединителя	Вносимые потери, макс.	Возвратные потери, мин.	Темп. диапазон
SC/ PC	0,3 дБ	> 20 дБ	-10... +60°C
ST/ PC	0,3 дБ	> 20 дБ	-10... +60°C
MT-RJ*	0,5 дБ	> 20 дБ	-10... +60°C
LC/ PC	0,3 дБ	> 20 дБ	-10... +60°C

* Случайная выборка.

Полушнуры с гнездами MT-RJ



- Для панелей MT-RJ и адаптерной планки Snap-in под MT-RJ
- Технические данные см. на стр. 79
- SL-адаптеры различных цветов (опция)

Описание	Цвет гнезда MT-RJ	Длина, м	Кат. номер
50/125 мкм	черный	3	0-1348942-1
62,5/125 мкм	черный	3	0-1348941-1
9/125 мкм	синий	3	0-1391366-1
10 GBit XG, 50/125 мкм	черный	3	0-1536556-1
SL-адаптер	см. табл.	-	0-1374416-X

- X	Цвет
- 1	миндальный
- 2	черный
- 3	белый
- 4	серый
- 5	оранжевый
- 6	синий
- 7	красный
- 8	желтый
- 9	зеленый

ST-полушнуры



Другие длины доступны по запросу

- MM – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)

Тип соединителя	Тип волокна	Длина, м	Кат. номер
ST MM	50/125 мкм	1	0-0349569-2
ST MM	50/125 мкм	2	0-0349569-4
ST MM	62,5/125 мкм	1	0-0349582-2
ST MM	62,5/125 мкм	2	0-0349582-4

SC-полушнуры

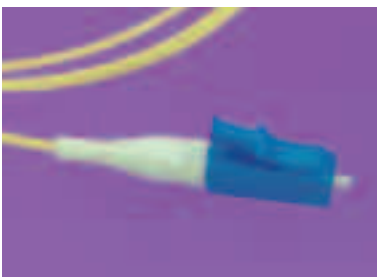


Другие длины доступны по запросу

- MM – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)

Тип соединителя	Тип волокна	Длина, м	Кат. номер
SC MM	50/125 мкм	1	0-0349568-2
SC MM	50/125 мкм	2	0-0349568-4
SC MM	62,5/125 мкм	1	0-0349584-2
SC MM	62,5/125 мкм	2	0-0349584-4
SC/PC OM, настраиваемый	9/125 мкм	1	0-0233582-1
SC/PC OM, настраиваемый	9/125 мкм	2	0-0233582-2
SC/PC OM	9/125 мкм	1	0-0233266-1
SC/PC OM	9/125 мкм	2	0-0233266-2
SC 10GBit XG MM	50/125 мкм	2	0-1536555-2

LC-полушнуры



Другие длины доступны по запросу

- MM – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)

- X	Длина
- 1	1 м
- 2	2 м

Тип соединителя	Тип волокна	Кат. номер
LC MM	50/125 мкм	0-1536975-X
LC MM	62,5/125 мкм	0-1536974-X
LC OM, настраиваемый	9/125 мкм	0-1536880-X
LC OM	9/125 мкм	0-1536879-X
LC 10GBit XG MM	50/125 мкм	0-1536966-X

MT-RJ / MT-RJ-дуплексные шнуры

- MM – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)
- Вилки с ключом (MT-RJ Secure) для большей безопасности сети

Описание	Кат. номер
MT-RJ стандарт. 50/125 мкм, MM	Y-1206617-X
MT-RJ стандарт. 62,5/125 мкм, MM	Y-1206613-X
MT-RJ стандарт. 9/125 мкм, OM	Y-1206621-X
MT-RJ Secure красный 50/125 мкм, MM	Y-1278873-X
MT-RJ Secure красный 62,5/125 мкм, MM	Y-1278890-X
MT-RJ Secure желтый 50/125 мкм, MM	Y-1278874-X
MT-RJ Secure желтый 62,5/125 мкм, MM	Y-1278891-X
MT-RJ Secure зеленый 50/125 мкм, MM	Y-1278875-X
MT-RJ Secure зеленый 62,5/125 мкм, MM	Y-1278892-X
MT-RJ Secure синий 50/125 мкм, MM	Y-1278876-X
MT-RJ Secure синий 62,5/125 мкм, MM	Y-1278893-X
MT-RJ стандарт. 10Gbit XG 50/125 OM3, MM	Y-1536462-X

Y- - X	Длина
0 - - 1	1 м
0 - - 2	2 м
0 - - 3	3 м
0 - - 5	5 м
1 - - 0	10 м



Другие длины доступны по запросу



MT-RJ / ST-дуплексные шнуры

- MM – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)
- Вилки с ключом (MT-RJ Secure) для большей безопасности сети

Описание	Кат. номер
MT-RJ стандарт. 50/125 мкм, MM	Y-1206620-X
MT-RJ стандарт. 62,5/125 мкм, MM	Y-1206616-X
MT-RJ Secure красный 50/125 мкм, MM	Y-1278881-X
MT-RJ Secure красный 62,5/125 мкм, MM	Y-1278898-X
MT-RJ Secure желтый 50/125 мкм, MM	Y-1278882-X
MT-RJ Secure желтый 62,5/125 мкм, MM	Y-1278899-X
MT-RJ Secure зеленый 50/125 мкм, MM	Y-1278883-X
MT-RJ Secure зеленый 62,5/125 мкм, MM	Y-1278900-X
MT-RJ Secure синий 50/125 мкм, MM	Y-1278884-X
MT-RJ Secure синий 62,5/125 мкм, MM	Y-1278901-X

Y- - X	Длина
0 - - 1	1 м
0 - - 2	2 м
0 - - 3	3 м
0 - - 5	5 м
1 - - 0	10 м



Другие длины доступны по запросу



MT-RJ / SC-дуплексные шнуры

- MM – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)
- Вилки с ключом (MT-RJ Secure) для большей безопасности сети

Описание	Кат. номер
MT-RJ стандарт. 50/125 мкм, MM	Y-1206619-X
MT-RJ стандарт. 62,5/125 мкм, MM	Y-1206615-X
MT-RJ стандарт. 9/125 мкм, OM	Y-1206623-X
MT-RJ Secure красный 50/125 мкм, MM	Y-1278877-X
MT-RJ Secure красный 62,5/125 мкм, MM	Y-1278894-X
MT-RJ Secure желтый 50/125 мкм, MM	Y-1278878-X
MT-RJ Secure желтый 62,5/125 мкм, MM	Y-1278895-X
MT-RJ Secure зеленый 50/125 мкм, MM	Y-1278879-X
MT-RJ Secure зеленый 62,5/125 мкм, MM	Y-1278896-X
MT-RJ Secure синий 50/125 мкм, MM	Y-1278880-X
MT-RJ Secure синий 62,5/125 мкм, MM	Y-1278897-X
MT-RJ стандарт. 10Gbit X, 50/125 OM3, MM	Y-1536463-X

Y- - X	Длина
0 - - 1	1 м
0 - - 2	2 м
0 - - 3	3 м
0 - - 5	5 м
1 - - 0	10 м



Другие длины доступны по запросу



MT-RJ / LC-дуплексные шнуры

- MM – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)

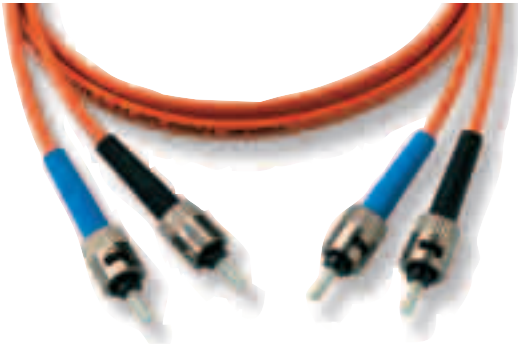
Описание	Кат. номер
50/125 мкм, MM	Y-1536512-X
62,5/125 мкм, MM	Y-1536513-X
9/125 мкм, OM	Y-1536511-X
10Gbit 50/125 OM3, MM	Y-1536968-X

Y- - X	Длина
0 - - 1	1 м
0 - - 2	2 м
0 - - 3	3 м
0 - - 5	5 м
1 - - 0	10 м



Другие длины доступны по запросу

ST / ST-дуплексные шнуры



- ММ – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)

Y- X	Длина
0- -1	1 м
0- -2	2 м
0- -3	3 м
0- -5	5 м
1- -0	10 м

Описание	Кат. номер
50/125 мкм, ММ	Y-0349561-X
62,5/125 мкм, ММ	Y-0349574-X
9/125 мкм, OM	Y-1206158-X

Другие длины доступны по запросу

SC / SC-дуплексные шнуры



- ММ – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)

Y- X	Длина
0- -1	1 м
0- -2	2 м
0- -3	3 м
0- -5	5 м
1- -0	10 м

Описание	Кат. номер
50/125 мкм, ММ	Y-0349565-X
62,5/125 мкм, ММ	Y-0349578-X
9/125 мкм, OM	Y-1348260-X
10Gbit XG 50/125 мкм OM3, ММ	Y-1536464-X

Другие длины доступны по запросу

SC / ST-дуплексные шнуры



- ММ – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)

Y- X	Длина
0- -1	1 м
0- -2	2 м
0- -3	3 м
0- -5	5 м
1- -0	10 м

Описание	Кат. номер
50/125 мкм, ММ	Y-0349567-X
62,5/125 мкм, ММ	Y-0349580-X

Другие длины доступны по запросу

SC / LC-дуплексные шнуры



- ММ – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)

Y- X	Длина
0- -1	1 м
0- -2	2 м
0- -3	3 м
0- -5	5 м
1- -0	10 м

Описание	Кат. номер
50/125 мкм, ММ	Y-1536509-X
62,5/125 мкм, ММ	Y-1536510-X
9/125 мкм, OM	Y-1536508-X
10Gbit 50/125 мкм OM3, ММ	Y-1536967-X

Другие длины доступны по запросу

LC / LC-дуплексные шнуры

- MM – многомодовый, OM – одномодовый (технические данные см. на стр. 79)

Y- X	Длина
0- -1	1 м
0- -2	2 м
0- -3	3 м
0- -5	5 м
1- -0	10 м

Описание	Кат. номер
50/125 мкм, MM	Y-1536502-X
62,5/125 мкм, MM	Y-1536503-X
9/125 мкм, OM	Y-1536501-X
10Gbit 50/125 мкм OM3, MM	Y-1536969-X



Другие длины доступны по запросу

Дуплексные шнуры со смещенным вводом сигнала

- Для подключения аппаратуры Gigabit Ethernet 1000Base-LX к многомодовым линиям OM1 62,5/125 мкм и OM2 50/125 мкм
- «Гибридная» конструкция: одномодовый (OM) соединитель для подключения к излучателю, многомодовый (MM) – к оптической линии
- Малодымная не содержащая галогенов оболочка LSZH
- Стандартные длины 3 и 5 м

- X	Длина
- 3	3 м
- 5	5 м

Описание	Кат. номер
SC Duplex (OM) / SC Duplex (MM), 50/125 мкм	0-1206820-X
SC Duplex (OM) / SC Duplex (MM), 62,5/125 мкм	0-1206821-X
SC Duplex (OM) / 2xST (MM), 50/125 мкм	0-1348269-X
SC Duplex (OM) / 2xST (MM), 62,5/125 мкм	0-1348271-X
MT-RJ (OM) / 2 x ST (MM), 50/125 мкм	0-1536445-X
MT-RJ (OM) / 2 x ST (MM), 62,5/125 мкм	0-1536444-X
MT-RJ (OM) / SC Duplex (MM), 50/125 мкм	0-1536447-X
MT-RJ (OM) / SC Duplex (MM), 62,5/125 мкм	0-1536446-X
SC Duplex (OM) / MT-RJ (MM), 50/125 мкм	0-1536769-X
SC Duplex (OM) / MT-RJ (MM), 62,5/125 мкм	0-1536770-X
LC Duplex (OM) / SC Duplex (MM), 50/125 мкм	0-1536810-X
LC Duplex (OM) / SC Duplex (MM), 62,5/125 мкм	0-1536811-X



Соединительные кабели MPO



подробнее
см. стр. 119

Все кабели поставляются в
чулке для протяжки



AMP NETCONNECT предлагает решение для быстрого и простого построения высокопроизводительных кабельных систем в центрах обработки и сетях хранения данных. Сочетание фабрично изготовленных кабельных сборок и кассет делает монтаж очень простым: устанавливаются кассеты, протягиваются кабели и подключаются к кассетам. Сеть может быть установлена за считанные дни, а не за недели или месяцы.

- Изготовлены и протестированы в фабричных условиях
- Оконцованы 12-волоконными MPO-соединителями
- Защелкиваются в распределительные кассеты MPO (см. стр. 60)
- Обеспечивают очень высокую плотность портов (96 волокон/ 1U)
- Поставляются с полным протоколом тестирования
- Малодымная не содержащая галогенов оболочка LSZH
- Длины от 10 до 300 метров с волокном OM1, 2, 3 или OS1
- Другие длины и конфигурации – по требованию

Волокно	Тип	Кат. номер / количество волокон				
		12	24	48	72	96
62,5 /125 мкм, MM	OM1	Y-6391975-X	Y-6391978-X	Y-6391981-X	Y-6391984-X	Y-6391987-X
50/125 мкм, MM	OM2	Y-6391976-X	Y-6391979-X	Y-6391982-X	Y-6391985-X	Y-6391988-X
50/125 мкм, MM	OM3 (XG)	Y-6695135-X	-	Y-6695471-X	Y-6695470-X	Y-6695469-X
9/125 мкм, OM	OS1	Y-6391977-X	Y-6391980-X	Y-6391983-X	Y-6391986-X	Y-6391991-X

Все кабели без смены полярности. Для комплектного тракта требуется одна MPO-кассета со сменой полярности.

Y- X	Длина
0- -1	10 м
0- -2	20 м
0- -3	30 м
0- -4	40 м
0- -5	50 м

Y- X	Длина
0- -6	60 м
0- -7	70 м
0- -8	80 м
0- -9	90 м
1- -0	100 м

Y- X	Длина
1- -1	110 м
1- -2	120 м
1- -3	130 м
1- -4	140 м
1- -5	150 м

Y- X	Длина
1- -6	160 м
1- -7	170 м
1- -8	180 м
1- -9	190 м
2- -0	200 м

Y- X	Длина
2- -1	210 м
2- -2	220 м
2- -3	230 м
2- -4	240 м
2- -5	250 м

Y- X	Длина
2- -6	260 м
2- -7	270 м
2- -8	280 м
2- -9	290 м
3- -0	300 м

Разветвительные кабели MPO



- Для перехода с MPO на дискретные соединители SC, ST, LC, MT-RJ
- Малодымная не содержащая галогенов оболочка LSZH Ø 2 мм
- Другие типы дискретных соединителей – по требованию

Y- X	Длина
0- -5	5,0 м
1- -0	10,0 м
1- -5	15,0 м
2- -0	20,0 м

Описание	Кат. номер
MPO / 12 x SC	
62,5/125 мкм, MM	Y-6391953-X
50/125 мкм, MM	Y-6391954-X
50/125 мкм, OM3 (XG), MM	Y-6695460-X

Описание	Кат. номер
MPO / 6 x MT-RJ	
62,5/125 мкм, MM	Y-6391956-X
50/125 мкм, MM	Y-6391957-X
50/125 мкм OM3 (XG), MM	Y-6695461-X
9/125 мкм, OM	Y-6391958-X

Описание	Кат. номер
MPO / 12 x LC	
62,5/125 мкм, MM	Y-6695462-X
50/125 мкм, MM	Y-6695195-X
50/125 мкм, OM3 (XG), MM	Y-6695464-X
9/125 мкм, OM	Y-6695463-X

Аксессуары

Проходной адаптер MPO	0-1588172-2
Адаптерная планка Snap-in с 6 x MPO-адаптерами	0-1374598-1



Розеточные лицевые панели и конструктивы

- Для экранированных, неэкранированных и оптических соединителей
- Стандартные и наклонные лицевые панели
- Одно-, двух- и многопортовые розетки
- Все наиболее популярные установочные типоразмеры:
 - DIN (Германия)
 - US Standard (США)
 - BS (Великобритания)
 - CH (Швейцария)
 - Mosaic (Франция)
- Лицевые панели EtherSeal из нержавеющей стали
- Большой выбор монтажных приспособлений
- Заглушки и фальшпанели

4.

Универсальные розетки (без соединителей)

Конструктивы немецкого образца (DIN)	86
Конструктивы американского образца (US)	88
Конструктивы английского образца (BS)	90
Конструктивы швейцарского образца (CH)	91
Конструктивы французского образца (Mosaic)	92

Лицевая панель DIN трехпортовая, наклонная (комплект)



- Для 3 гнезд SL-типа
- Центральная лицевая панель 50 x 50 мм
- Две сменные заглушки
- Крепежная металлическая рамка и элементы маркировки
- Пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

Y -	Цвет
0 -	миндальный (RAL 1013)
2 -	белый (RAL 9010)

Описание	Кат. номер
DIN 50 x 50 мм, 3-портовая, наклонная	Y-0336613-1
DIN 50 x 50 мм, 3-портовая, наклонная, с рамкой 80 x 80 мм	Y-0336614-1

Лицевая панель DIN двухпортовая, наклонная (комплект)



- Для 2 гнезд SL-типа или 110Connect Standard
- Одинарная декоративная рамка DIN 80 x 80 мм в комплекте
- Крепежная металлическая рамка и держатель для гнезд
- Пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

Y -	Цвет
0 -	миндальный (RAL 1013)
2 -	белый (RAL 9010)

Описание	Кат. номер
DIN 2-портовая наклонная	Y-0966936-5

Лицевая панель DIN одно- и двухпортовая, прямая (комплект)



- Для установки в короб или розеточную коробку DIN
- Комбинируется с декоративной рамкой DIN 80 x 80 мм (заказывается отдельно)
- Подпружиненные шторки
- Крепежная металлическая рамка и элементы маркировки

Y -	Цвет
0 -	миндальный (RAL 1013)
2 -	белый (RAL 9010)

Описание	Кат. номер
DIN 1-портовая прямая	Y-0966223-1
DIN 2-портовая прямая	Y-0966224-1

Декоративная рамка DIN с центральным вырезом 50 x 50 мм



- Для розеток и лицевых панелей DIN 50 x 50 мм
- Наружный размер 80 x 80 мм

- X	Цвет
- 1	белый (RAL 9010)
- 2	миндальный (RAL 1013)
- 3	черный (RAL 9005)

Описание	Кат. номер
DIN рамка 80 x 80/ 50 x 50 мм	5-0336608-X

Декоративные рамки DIN с центральным вырезом 63 x 63 мм

- Для розеток и лицевых панелей DIN 68 x 68 и 75 x 75 мм
- Совместимы с конструктивами PENA, GIRA
- Наружный размер 80 x 80 мм

Описание	Кат. номер
DIN рамка 80 x 80/ 63 x 63 мм одинарная	Y-0964830-1
DIN рамка 80 x 80/ 63 x 63 мм двойная	Y-0964361-2
DIN рамка 80 x 80/ 63 x 63 мм тройная	Y-0964361-3

Y -	Цвет
0 -	миндальный (RAL 1013)
2 -	белый (RAL 9010)



Настенная розеточная коробка DIN

- Для монтажа на любую гладкую поверхность (стены, мебель, короб и т. п.)
- Поставляется с одинарной рамкой DIN 80 x 80/ 63 x 63 мм или без нее
- Несовместима с двойной и тройной рамкой DIN 80 x 80/ 63 x 63 мм

Описание	Кат. номер
Розеточная коробка DIN	Y-0966740-X

Y -	Цвет
0 -	миндальный (RAL 1013)
2 -	белый (RAL 9010)

- X	Комплектация
- 1	без рамки
- 2	с рамкой 80 x 80 мм



Универсальная монтажная скоба

- Для крепления розеток DIN внутри декоративного короба
- Совместима с коробами C-образного сечения

Описание	Кат. номер
Универсальная монтажная скоба	0-0966498-1



Монтажная рама для напольных коробок Ackermann серии GESR 7/10

- Для напольных розеточных коробов Ackermann
- Изготовлена из нержавеющей стали
- Комплектуется крепежными винтами
- Скоба для поддержки и фиксации кабелей
- Поставляется двух длин (типоразмеров) – см. таблицу
- Фальшпанели заказываются отдельно

Описание	Кат. номер
Монтажная рама	0-1394294-X
Фальшпанель (белая)	0-0964719-1

- X	Тип/ комплектация
- 1	3-местная без скобы
- 2	3-местная со скобой
- 3	2-местная без скобы
- 4	2-местная со скобой



Ackermann-
торговая марка Honeywell

Монтажная рама под SL-гнезда для напольных коробов Ackermann

- Обеспечивает высокую плотность портов в напольной розетке
- Наклонная форма для удобства подвода кабелей
- Место для маркировочных иконок и этикеток
- Возможна модификация под любые напольные коробки
- Рекомендуются SL-гнезда с пылезащитными крышками

Цвет: черный

Описание	Кат. номер
Монтажная рама под SL-гнезда	0-1711255-X

- X	Тип
- 1	на 6 гнезд (короткая)
- 2	на 9 гнезд (длинная)



Ackermann-
торговая марка Honeywell

Одноместная 2-портовая лицевая панель



- Для двух гнезд SL-типа или 110Connect Standard
- Для подрозетника с одним посадочным местом (Single Gang)
- Пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

- X	Цвет
- 1	миндальный
- 2	черный
- 3	белый
- 4	серый

Описание	Кат. номер
Панель одноместная 2-портовая	0-0557505-X

Розеточные коробки Modular Jack Box



- Для неэкранированных гнезд 110Connect, SL-типа и MT-RJ
- Компактный корпус
- Невысокая цена
- Скрытые пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

- X	Цвет
- 1	миндальный
- 2	черный
- 3	белый
- 4	серый

Описание	Кат. номер
Коробка 1-портовая	0-1116697-X
Коробка 2-портовая	0-1116698-X

Розеточные коробки SL Series Office Box



- Для гнезд SL-типа и MT-RJ
- Для монтажа на любую гладкую поверхность (стены, мебель, коробка и т. п.)
- Совместимы с большинством кабельных коробов
- Обеспечивают высокую плотность портов на рабочем месте
- Скрытые пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

- X	Цвет
- 1	миндальный
- 2	черный
- 3	белый
- 4	серый

Описание	Кат. номер
Коробка 2-портовая	0-1339054-X
Коробка 4-портовая	0-1339057-X
Заглушка на один порт (вставляется изнутри)	0-1116412-X

Розеточные коробки Universal Office Box



- Для экранированных и неэкранированных гнезд 110Connect, SL-типа (кроме AMPTWIST SL Jack) и MT-RJ
- Модели на 2, 4 и 6 гнезд
- Малая высота корпуса
- Ввод кабеля с 4 сторон
- Пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

- X	Цвет
- 1	миндальный
- 2	черный
- 3	белый
- 4	серый

Описание	Кат. номер
Коробка 2-портовая	0-1479488-X
Коробка 4-портовая	0-1479489-X
Коробка 6-портовая	0-1479490-X
Заглушка на один порт	0-1479494-X

Настенная коробка одноместная

- Для монтажа на поверхность (стены, мебель и т. п.)
- Глубина 44,5 мм и цельный корпус для удобства монтажа

- X	Цвет
- 1	миндальный
- 2	черный
- 3	белый
- 4	серый

Описание	Кат. номер
Коробка одноместная (Single Gang)	0-0558251-X



Лицевые панели EtherSeal из нержавеющей стали

- Одно- и двухместная конструкция
- Для гнезд и проходных соединителей EtherSeal (стр. 21 и 41)
- С резиновым уплотнителем по контуру или без него
- Крепежные винты 6/32" в комплекте

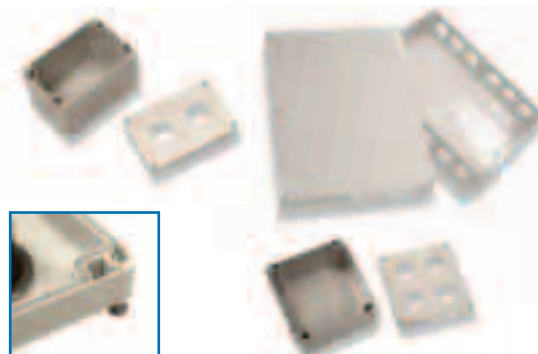
Описание	Без уплотнителя	С уплотнителем
Одноместная, однопортовая	0-1479593-1	0-1479593-2
Двухместная, 2-портовая	0-1479594-1	0-1479594-2
Двухместная, 4-портовая	0-1479595-1	0-1479595-2
Двухместная, 4-портовая «2+2» (2 x EtherSeal + 2 x SL-гнезда)	0-1479596-1	0-1479596-2



Герметичные монтажные коробки EtherSeal

- Для гнезд и проходных соединителей EtherSeal (стр. 21 и 41)
- Герметизированное подключение к телефонной или компьютерной сети
- Установка внутри и снаружи помещений
- Защита от пыли и влаги на уровне IP67
- Гермовводы для кабелей и закладных труб (заказываются отдельно)

Описание	Отверстия для кабелей	Отверстия для труб	Кат. номер
Коробка 12 x EtherSeal	12 x M16	2 x M50	0-1479654-1
Коробка 4 x EtherSeal	4 x M16	1 x M50	0-1479655-1
Коробка 2 x EtherSeal	2 x M16	1 x M40	0-1479656-1



Гермовводы для кабелей и закладных труб

- Для герметизации ввода кабелей и труб в монтажные коробки EtherSeal

Описание	Назначение	Кат. номер
Комплект M16	кабель	0-1479657-1
Комплект M40	труба Ø 3/4"	0-1479658-1
Комплект M50	труба Ø 1"	0-1479659-1



Лицевые панели и рамки серии BS 50 мм



- Лицевая панель 25 x 50 мм с подпружиненной шторкой
- Внешняя рамка-адаптер для 2 (одноместная версия) и 4 (двухместная версия) лицевых панелей 25 x 50 мм
- Размеры рамки: 86 x 86 мм (одноместная) и 145 x 86 мм (двухместная)

Цвет: белый (RAL 9003)

Описание	Кат. номер
Лицевая панель 25 x 50 мм, 1-портовая, наклонная	0-1711275-1
Фальшпанель 25 x 50 мм	0-1711403-1
Внешняя рамка одноместная (на 2 панели 25 x 50 мм)	0-1711399-1
Внешняя рамка двухместная (на 4 панели 25 x 50 мм)	0-1711400-1

Лицевые панели и рамки серии BS LJ6C



- Лицевая панель LJ6C с подпружиненной шторкой
- Внешняя рамка-адаптер для одной или двух лицевых панелей LJ6C
- Размеры: лицевая панель – 25 x 39 мм, рамка – 86 x 86 мм

Цвет: белый (RAL 9003)

Описание	Кат. номер
Внешняя рамка на 1 панель LJ6C	0-1711301-1
Внешняя рамка на 2 панели LJ6C	0-1711302-1
Лицевая панель LJ6C (25 x 39 мм)	0-1711348-1

Лицевые панели EDIZIODUE 2-портовые

- Для установки в короб или на стену
- Совместимы с любыми гнездами SL-типа
- Пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

- X	Цвет
- 1	белый
- 2	светло-серый
- 3	темно-серый
- 4	черный

Тип	Цвет	Кат. номер
UP	см. таблицу	0-1711168-X
KNL	см. таблицу	0-1711169-X
AP	белый	5-0101016-7

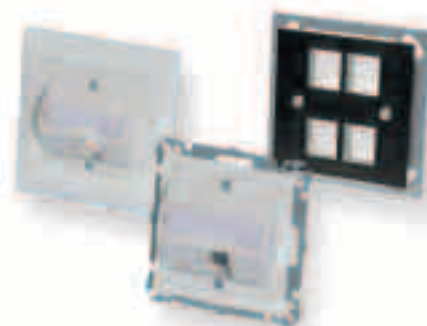


Лицевые панели 3- и 4-портовые

- Совместимы со стандартом EDIZIODue
- Для установки в короб или на стену
- 3-портовая версия – наклонная, 4-портовая – прямая
- Совместимы с любыми гнездами SL-типа
- Маркировка этикетками (см. стр. 107)
- Пазы под установку иконок (см. стр. 107)

- X	Цвет
- 1	белый
- 2	черный

Тип	Цвет	Кат. номер
UP, 3 порта	см. таблицу	0-1711082-X
KNL, 3 порта	см. таблицу	0-1711083-X
KNL, 4 порта	см. таблицу	0-1711282-X



Лицевые панели Standard 2-портовые

- Для установки в короб или на стену
- Совместимы с любыми гнездами SL-типа
- Пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

Описание	Цвет	Кат. номер
UP	белый	7-0101016-3
KNL	белый	7-0101016-5



версия AP = версия UP + настенная розеточная коробка



Лицевая панель FLF 2-портовая

- Для напольных розеточных коробок
- Совместимы с любыми гнездами SL-типа

Описание	Цвет	Кат. номер
FLF	белый	0-1711170-1



Монтажные приспособления

- Для специального применения

- X	Цвет
- 1	белый
- 2	черный

Описание	Цвет	Кат. номер
Коробка Prismobile для коробов (глубина 45–71 мм)	черный	5-0101006-9
Заглушка (вставляется спереди)	см. таблицу	0-1711283-X
Настенная коробка AP (без иллюстр.)	белый	0-0101004-0
Монтажная коробка Zargen (без иллюстр.)	черный	3-0101019-2



Лицевая панель 45 x 45 мм 2-портовая, наклонная



- Для двух гнезд SL-типа или одного гнезда 110Connect Standard (в последнем случае используется штатный адаптер)
- Размеры: 45 x 45 мм, совместима с коробами Legrand Mosaic
- Пазы под установку маркировочных иконок (см. стр. 107)

- X	Цвет
- 1	белый (RAL 9010)
- 2	миндальный (RAL 1013)

Описание	Кат. номер
Панель 45 x 45 мм 2-портовая, наклонная	0-0336793-X

Лицевые панели Mosaic 45 x 45 и рамка-адаптер



- Совместимы с коробами Legrand Mosaic
- Два типоразмера: 22,5 x 45 мм и 45 x 45 мм
- Прямая или наклонная установка гнезд
- Подпружиненные пылезащитные шторки
- Внешняя рамка-переходник 68 x 68 мм для двух лицевых панелей 22,5 x 45 мм

Цвет: белый (RAL 9003)

Описание	Кат. номер
Панель 45 x 45 мм, 1-портовая, прямая	0-1711277-1
Панель 45 x 45 мм, 2-портовая, прямая	0-1711276-1
Панель 45 x 45 мм, 2-портовая, наклонная	0-1711417-1
Панель 22,5 x 45 мм, 1-портовая, прямая	0-1711349-1
Фальшпанель 22,5 x 45 мм	0-1711306-1
Внешняя рамка на 2 панели 22,5 x 45 мм	0-1711307-1

Настенная розеточная коробка 45 x 45



- Совместима с лицевыми панелями Mosaic 45 x 45 (см. выше)
- Габариты: 75 x 75 x 48 мм (В x Ш x Г)

Цвет: белый (RAL 9003)

Описание	Кат. номер
Настенная розеточная коробка 45 x 45 мм	0-0953597-1

Модульные гнезда для представленных розеточных конструктивов: (совместимость уточните с представителем AMP NETCONNECT)



110Connect SL,
неэкр. (стр. 20)



Toolless SL
неэкр. (стр. 20)



110Connect Standard
неэкр. (стр. 21)



Проходной адаптер
SL-типа (стр. 21)



MT-RJ SL
(стр. 68)



110Connect SL
экр. (стр. 41)



Toolless SL
экр. (стр. 41)



110Connect Standard
экр. (стр. 41)



AMP-TWIST-6S SL
экр. (стр. 41)



5.

Дополнительное оборудование

Согласующие трансформаторы и адаптеры

- IBM Тип 1 150 Ω / RJ-45 100 Ω (Ethernet или Token Ring)
- BNC 93 Ω / RJ-45 100 Ω
- Twinax 100 Ω / RJ-45 100 Ω

Монтажные инструменты

- Для медножильных компонентов: плоскогубцы, клещи, ударные инструменты, кусачки
- Для оптических соединителей: комплектные наборы, скалыватели, клещи, микроскопы, расходные материалы

Кабельные организаторы

- Для укладки шнуров и кабелей в 19"-конструктивах
- Горизонтальные и вертикальные
- Специализированные для высокой плотности портов

Элементы маркировки

- Клеевые этикетки, ПО для подготовки этикеток, вставки -«иконки»
- Для скорой и долговечной маркировки

Согласующие устройства (Balun)	94
Инструменты для медножильных компонентов	95
Инструменты для оптических соединителей	97
Кабельные организаторы	105
Элементы маркировки	107

Согласующий адаптер IBM Type 1 ↔ Ethernet (Token Ring)



- Переход с RJ-45 100 Ω на 4-контактный Data Connector 150 Ω
- Для подключения устройств с интерфейсом RJ-45 / 100 Ω к проводке 150 Ω
- Компактное устройство без промежуточного кабеля

Приложение	Активные контакты в RJ-45	Экран	Кат. номер
100 Ω 10Base-T	1,2 / 3,6	-	0-0556904-1
100 Ω 100Base-TX	1,2 / 3,6	+	0-0558421-1
100 Ω Token Ring	3,6 / 4,5	-	0-0557674-1

Адаптер Token Ring Type 1 ↔ RJ-45 (150 Ω)



- Для стыковки RJ-45 с 4-контактным разъемом Data Connector
- Без согласования волновых сопротивлений
- Компактное устройство без промежуточного кабеля

Приложение	Активные контакты в RJ-45	Экран	Кат. номер
100 Ω Token Ring	3,6 / 4,5	-	0-0555414-2

Симметрирующий трансформатор RJ-45 (гнездо) ↔ BNC



- Для перехода с BNC (93 Ω) на RJ-45 (100 Ω) в сетях IBM 3270
- С промежуточным коаксиальным кабелем 20 см или без него

Описание	Кат. номер
Без кабеля	0-0555330-X
С кабелем	0-0555058-X

- X	Активные контакты в RJ-45
- 1	4,5
- 2	1,2



Симметрирующий трансформатор RJ-45 (вилка) ↔ BNC



- Для перехода с BNC (93 Ω) на RJ-45 (100 Ω) в сетях IBM 3270
- Выполнен в виде соединительного шнура длиной 4,2 м

Описание	Кат. номер
Адаптер с кабелем	0-0555242-X

- X	Активные контакты в RJ-45
- 1	4,5
- 2	1,2

Симметрирующий трансформатор RJ-45 (гнездо) ↔ Twi-nax



- Для перехода с Twi-nax (100 Ω) на RJ-45 (100 Ω) в сетях IBM AS/400 (конфигурация Active Star Hub)
- Компактное устройство без промежуточного кабеля

Описание	Активные контакты в RJ-45	Кат. номер
Трансформатор без кабеля	4,5	0-0555249-1

Ударный инструмент типа 110

- Для заделки проводников во врезные контакты типа 110 и LSA+
- С усиливающей пружиной (исполнение «стандартный» и «премиум») или без нее
- Поставляется с лезвием

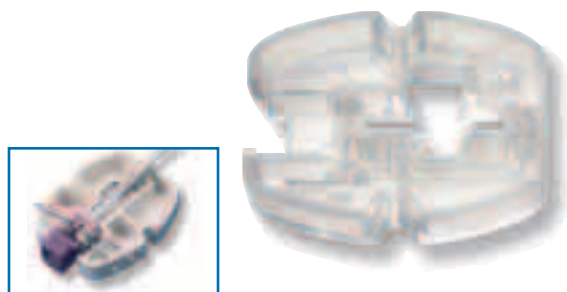
Описание	Кат. номер
«Премиум» – ударный инструмент типа 110 с увеличенным ресурсом	0-1375308-1
Стандартный ударный инструмент типа 110 с лезвием	0-1583608-1
Инструмент типа 110 без пружины с лезвием	0-1583236-1
Сменное лезвие с увеличенным ресурсом	0-1375309-1
Стандартное сменное лезвие	0-1375310-1



Монтажная подставка для ACO Plus и 110Connect

- Для более надежной и безопасной заделки проводников в краевой разъем Mark II
- Применима для гнезд типа SL и 110Connect Standard
- Предотвращает травмы при соскальзывании ударного инструмента

Описание	Кат. номер
Монтажная подставка для ACO Plus и 110Connect	0-0569949-1



Пистолет Pistol-Grip для монтажа гнезд SL-типа

- Комплектуется оправкой для раскладки проводников
- Для кабелей с диаметром проводника до 23 AWG
- Заделка проводников по схеме T568A или T568B

Описание	Кат. номер
Монтажный пистолет с оправкой	0-0790187-1
Монтажный пистолет без оправки	0-0790183-1
Оправка для монтажного пистолета	0-0790178-1



Обжимной инструмент SL-Tool

- Для любых гнезд 110Connect SL-типа и AMP TWIST-6S
- Одновременная заделка 8 проводников с обрезкой излишков
- Оправка для удобства раскладки проводников (не используется для AMP-TWIST-6S)
- Минимальное расплетение витых пар
- Стабильно высокое качество монтажа
- Быстрота монтажа
- Встроенный кабельный стриппер

Описание	Кат. номер
Инструмент SL-Tool в чехле с оправкой	0-1725150-1
Инструмент SL-Tool в чехле без оправки (для AMP-TWIST-6S)	0-1725150-3
Инструмент SL-Tool без чехла и оправки	0-1725080-1
Оправка для инструмента SL-Tool	0-1673956-1



Отпирающая скоба и шаблон с инструкцией для ACO Plus



- Скоба для снятия задней крышки с корпуса гнезда в коммутационных панелях ACO Plus
- Шаблон для зачистки кабеля перед заделкой в краевой разъем Mark II (масштаб 1:1)

Описание	Кат. номер
Отпирающая скоба	0-0726948-1
Шаблон для зачистки кабеля под Mark II	0-0336547-1

Инструменты для зачистки кабеля



- Для быстрой и качественной подготовки кабеля к оконцовке
- Стриппер для снятия внешней оболочки кабеля
- Кусачки для точной обрезки проводников

Описание	Кат. номер
Стриппер «Циклоп»	0-1375317-1
Кусачки для проводников	0-1116571-1

Набор инструментов для модульных вилок



- Для установки экранированных и неэкранированных модульных вилок
- Стандартный набор: 3 обжимные матрицы для 4-, 6- и 8-контактных стандартных вилок
- Профессиональный набор: 4 обжимные матрицы для 4-, 6- и 8-контактных стандартных вилок и 4-контактной короткой вилки для телефонной трубки

Описание	Кат. номер
Стандартный набор	1-0231666-0
Профессиональный набор	1-0231666-1

Набор инструментов с клещами PRO-CRIMPER II для вилок EMT



- Для установки модульных вилок EMT Кат. 6 на кабель в «полевых» условиях
- Все необходимое: клещи, обжимная матрица, кусачки и стриппер «Циклоп»
- 100 вилок EMT и 20 хвостовиков 6 различных цветов в комплекте

Описание	Кат. номер
Набор инструментов для монтажа вилок EMT	0-1711303-1

Универсальный набор для бесклеевой технологии

- Для установки гнезд MT-RJ, соединителей LightCrimp Plus (ST, SC, LC), LightCrimp (ST, SC)
- В набор входят:
 - клещи PRO-CRIMPER II со сменными обжимными матрицами
 - стрипперы
 - кусачки для обрезания кевларовой оплетки
 - скальватели
 - кабельные держатели
 - видеоинструкции на компакт-диске (CD)
- CD с видеоинструкцией по монтажу соединителей LightCrimp Plus и гнезд MT-RJ заказывается отдельно, кат. номер: **0-1374503-1** (LightCrimp Plus) и **0-1435138-1** (MT-RJ)



Описание	Кат. номер
Универсальный набор для LightCrimp, LightCrimp Plus и MT-RJ	0-1278949-2

Набор инструментов для монтажа гнезд MT-RJ

- В набор входят:
 - сумка для переноски
 - скальватель
 - стриппер Миллера
 - кабельный стриппер
 - Микростриппер
 - кусачки для обрезания кевлара
 - шаблон для зачистки волокна
 - ключ-фиксатор для MT-RJ
 - спиртовые салфетки
 - видеоинструкции на CD
- CD с видеоинструкцией по монтажу гнезд MT-RJ заказывается отдельно, кат. номер: **0-1435138-1**



Описание	Кат. номер
Набор инструментов для монтажа гнезд MT-RJ	0-1278346-1

Набор инструментов для монтажа соединителей LightCrimp Plus

- В набор входят:
 - клещи PRO-CRIMPER II со сменными обжимными матрицами
 - стрипперы
 - кусачки для обрезания кевларовой оплетки
 - скальватель
 - кабельные держатели
 - видеоинструкции на компакт-диске (CD)
- CD с видеоинструкцией по монтажу соединителей LightCrimp Plus заказывается отдельно, кат. номер: **0-1374503-1**



Описание	Кат. номер
Набор для LightCrimp Plus ST-, SC-, LC-типа и гнезд MT-RJ	0-1278118-4
Набор для LightCrimp Plus SC-типа	0-1278022-1
Набор для LightCrimp Plus ST-типа	0-0492697-1
Набор для LightCrimp Plus LC-типа	0-1754845-1
Экономичный набор для LightCrimp Plus LC-типа (без стрипперов и кусачек)	0-1754846-1
Доп. комплект под LC (гаечные ключи, обжимная матрица и кабельный держатель)	0-1754847-1

Набор инструментов для монтажа соединителей LightCrimp



- В стандартный набор входят:
 - клещи PRO-CRIMPER II и обжимные матрицы
 - стрипперы
 - кусачки для обрезания кевларовой оплетки
 - шаблоны для зачистки волокна
 - скальватель
 - оправки для полировки
 - полировочная бумага
 - подложка для полировки
- В экономичный набор не входят стрипперы, кусачки и полировочная бумага

* Микроскоп можно заказывать отдельно (см. стр. 101).

Описание набора	Комплектация	Микроскоп	Кат. номер
LightCrimp SC	стандартный	нет	0-0503706-1
LightCrimp SC	стандартный	портативный	0-0503706-2
LightCrimp ST	стандартный	нет	0-0503330-1
LightCrimp ST	стандартный	портативный	0-0503330-2
LightCrimp ST	стандартный	портативный	0-0503330-3
LightCrimp ST	экономичный	нет	0-0492322-1
LightCrimp SC и ST	стандартный	нет	0-0503957-1
LightCrimp SC и ST	стандартный	портативный	0-0503957-2
LightCrimp SC и ST	стандартный	портативный	0-0503957-3
LightCrimp SC и ST	экономичный	нет	0-0492543-1

Кабельные держатели для монтажа соединителей LightCrimp Plus



- Держатель с шаблоном для зачистки кабеля (волокна)
- Входят в наборы для монтажа соединителей LightCrimp Plus

Описание	Кат. номер
Держатель для LightCrimp Plus SC-типа	0-1278023-1
Держатель для LightCrimp Plus ST-типа	0-0492703-1
Держатель для LightCrimp Plus LC-типа	0-1754138-1

Скальватель для соединителей LightCrimp



- Универсальный: для соединителей SC- и ST-типа
- Входит в наборы для монтажа соединителей LightCrimp

Описание	Кат. номер
Скальватель для соединителей LightCrimp	0-0503705-1

Скалыватель для LightCrimp Plus и MT-RJ

- Скалывание многомод. и одномод. волокна на 4, 6 и 8 мм
- Независимость качества скола от умений пользователя
- Погрешность не хуже 1,5°, ресурс не менее 10 000 сколов

Описание	Кат. номер
Скалыватель	0-1871696-1



Универсальный прецизионный скалыватель

- Для одномодового и многомодового волокна
- Ресурс лезвия ~ 38 000 сколов

Описание	Кат. номер
Прецизионный скалыватель	0-0503924-1



Подставка для монтажа CORELINK

- Для более простого и безопасного монтажа механических сплайсов CORELINK

Описание	Кат. номер
Подставка для монтажа CORELINK	0-0503605-1



Клеши PRO-CRIMPER II и сменные обжимные матрицы

- Ручной инструмент для обжима оптических соединителей

Описание	Кат. номер
Клеши PRO-CRIMPER II (без матрицы)	0-0058532-1

Комплектные клещи и сменные матрицы

Тип соединителя	Диаметр внешней оболочки кабеля, мм	Сменная матрица	Клеши с матрицей
Клеевой ST-типа	3,0	0-0058424-1	0-0058433-4
Клеевой SC-типа	3,0	0-0503910-1	0-0503911-1
Клеевой SC-типа	2,0 и 2,4 / 2,5 и 3,0	0-0492025-1	0-0492026-1
Клеевой LC-типа	1,6-2,0	0-1588175-1	-
LightCrimp Plus и LightCrimp ST-типа	2,0, 2,5 и 3,0	0-0492622-1	0-0492623-1
LightCrimp Plus и LightCrimp SC-типа	2,5 и 3,0	0-0492783-1	0-0492782-1
LightCrimp Plus LC-типа	0,9	0-1754136-1	-



Инструмент для зачистки кабеля и волокна (стрипперы)



- Для быстрой и безопасной подготовки волоконно-оптического кабеля к оконцовке

Описание	Кат. номер
Стриппер для покрытия 250 мкм, буфера 900 мкм и оболочки Ø 3мм	0-1278947-1
Стриппер для снятия внешней оболочки с кабеля	0-1278531-1
Микростриппер для буфера 900 мкм (предпочтителен для MT-RJ)	0-0492109-2
Кусачки для обрезания кевларовой оплетки	0-0501014-1

Профессиональный набор инструментов для монтажа клеевых соединителей



- Содержит инструменты для монтажа соединителей типа ST, SC, FSD, FC, D4, FSMA (эпоксидный компаунд приобретается отдельно, см. стр. 103)
- В набор входят:
 - клещи PRO-CRIMPER II со сменными матрицами
 - оправки для полировки
 - полировочная бумага
 - стрипперы для кабеля и волокна
 - кусачки для обрезания кевларовой оплетки
 - скалыватель для клеевых соединителей
 - микроскоп со штативом и источником питания (см. стр. 101)
 - печь для нагрева клеевых соединителей

Описание	Кат. номер
Набор для клеевых соединителей с печью и микроскопом	0-0501258-8
Набор для клеевых соединителей без печи и микроскопа	0-0501258-9

Стандартный набор инструментов для монтажа клеевых соединителей



- В набор входят:
 - сумка для переноски
 - клещи PRO-CRIMPER II со сменными матрицами
 - оправки для полировки
 - стрипперы для кабеля и волокна
 - кусачки для обрезания кевларовой оплетки
 - скалыватель для клеевых соединителей
 - расходные материалы для полировки ~ 60 соединителей
- Дополнительные расходные материалы можно приобрести отдельно (см. стр. 103)
- Набор для SC применим для монтажа FC-соединителей

Описание	Кат. номер
Набор для монтажа соединителей SC- и FC-типа	0-0503746-7
Набор для монтажа соединителей ST-типа	0-0503746-1

Профессиональный диагностический микроскоп

- Прецизионный контроль торцевой поверхности многомодового и одномодового волокна
- Эксплуатация в «полевых» и лабораторных условиях
- Питание от электросети 220 В или батарей типа AA
- Комплект включает: запираемый на ключ чемодан, штатив, универсальный адаптер под наконечник Ø 2,5 мм (SC, ST, FC и т. д.), адаптер под соединители FSMA и FO7

Микроскоп

Описание	Увеличение	Кат. номер
Комплект микроскопа	x 100	0-0502970-2
Комплект микроскопа	x 200	0-0502970-4

Адаптеры и аксессуары

Описание	Кат. номер
Адаптер для соединителей SC/APC-типа	0-0504618-1
Адаптер для вилок MT-RJ	0-0492749-1
Адаптер для соединителей MPO-типа	0-0492414-1
Адаптер для соединителей MPX-типа	0-0492426-1
Адаптер для соединителей LC-типа	0-1278997-1
Универсальный адаптер 2,5 мм	0-0502977-1
Источник питания 240 В	0-0502968-1
Запасная лампа для модели с красной кнопкой включения	0-0502964-1
Запасная лампа для модели с зеленой кнопкой включения	0-1278471-1
Штатив	0-0502965-1
Окуляр x 10	0-0502969-1
Окуляр x 20	0-0502969-2
Объектив x 10–20	0-0502969-3



Портативный диагностический микроскоп

- Увеличение изображения торцевой поверхности волокна x 200
- Эргономичный дизайн для использования в полевых условиях
- Питание от 3 таблеточных элементов 1,5 В
- Универсальный адаптер под наконечник Ø 2,5 мм (SC, ST, FC)

Описание	Кат. номер
Портативный микроскоп x 200	0-1754767-1
Адаптер под наконечник 1,25 мм (LC-, MU-типа)	0-1754765-1



Скальватель для клеевых соединителей

- Сапфировое лезвие с увеличенным эксплуатационным ресурсом
- Форма авторучки с защитным колпачком

Описание	Кат. номер
Скальватель с лезвием	0-0504064-1
Запасное лезвие	0-0504290-1



Оправки для полировки, защитные колпачки и комплект шаблонов

- Оправки для полировки наконечников клеевых соединителей
- Колпачки для защиты волокна во время высыхания компаунда



Оправка для полировки ST



Оправка для полировки SC



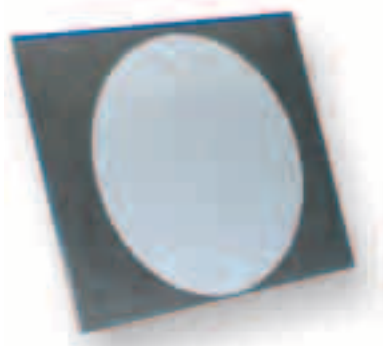
Защитный колпачок для SC



Защитный колпачок для ST

Описание	Применение	Примечание	Кат. номер
Оправка	ST-тип, наконечник из керамики или нерж. стали	металлическая	0-0503337-1
Оправка	ST-тип, наконечник из керамики, нерж. стали или полимера	пластмассовая, черная	0-0503304-1
Оправка	соединители SC-типа	пластмассовая, черная	0-0502631-1
Оправка	соединители SC-типа	металлическая	0-0503787-1
Защитный колпачок	ST-тип, наконечник из керамики, нерж. стали или полимера	12 шт.	0-0502259-1
Защитный колпачок	соединители SC-типа	1 шт.	0-0502656-1
Комплект шаблонов	для зачистки кабеля и волокна	-	0-0501818-1

Приспособления для ручной полировки соединителей



- Подложка из оргстекла для полировочного коврика
- Самоклеящиеся коврики для полировки клеевых соединителей; диаметр – 203 мм, толщина – 1 мм

Описание	Кат. номер
Подложка для полировки	0-0501197-1
Коврик для полировки полимерных наконечников, белый	0-0501523-1
Коврик для полировки керамических наконечников, зеленый	0-0501858-1

Печь для нагрева клеевых соединителей



- Для ускорения процесса полимеризации эпоксидного клея
- Для клеевых соединителей AMP NETCONNECT всех типов
- Одновременный нагрев 4 дуплексных и 12 симплексных соединителей
- Сменный адаптерный блок на 8 дуплексных или 24 симплексных соединителя
- Контроль температуры в диапазоне от 60 до 125°C
- Термометр и штатив для поддержки волокна
- Питание от сети 220 В

Описание	Кат. номер
Печь с адаптерным блоком на 16 соединителей	0-0502134-2
Адаптерный блок на 24 симплексных соединителя	0-0502129-1
Адаптерный блок на 8 дуплексных соединителей	0-0502222-1

Шприц для клея и материалы для полировки

- Для заполнения соединителя эпоксидным компаундом
- Емкость 3 мл

Описание	Кат. номер
Шприц для клея	0-0501473-3



Материалы для ручной полировки соединителей

Описание	Тип соединителя				Размер зерна	Кат. номер
	Клеевой SC-типа	Клеевой ST-типа одномодовый	Клеевой ST-типа многомодовый	LightCrimp SC- и ST-типа		
Полировочная бумага*	-	-	-	-	15 мкм	0-0228433-9
Полировочная бумага*	+	+	+	+	5 мкм	0-0228433-8
Полировочная бумага*	+	-	+	-	1 мкм	0-0228433-7
Полировочная бумага*	+	+	+	+	0,3 мкм	0-0228433-5
Полировочная бумага**	+	+	-	-	-	0-0502748-2
Набор расходных материалов***	-	-	+	-	-	0-0502306-1
Набор расходных материалов***	+	+	-	-	-	0-0502306-2

* 10 листов A4.

** 5 листов A4.

*** Рассчитан на 100 соединителей.

Эпоксидный компаунд EPO-TEK

- Двухкомпонентный состав в удобной упаковке
- Большой срок годности после вскрытия упаковки
- Полимеризуется при нагревании и при комнатной температуре
- Высокая эксплуатационная температура
- Упаковка 4 г



Описание	Время высыхания	Срок годности	Цвет	Кол-во соединений	Макс. темп.	Кат. номер
EPO-TEK 353ND	10 мин при 115°C	4 часа	янтарный	25	200°C	0-0504035-1

Эпоксидные компаунды TRA-CON® и Hysol®

- Для использования в полевых и заводских условиях
- Большой срок годности после вскрытия упаковки
- Полимеризуется при нагревании и при комнатной температуре
- Высокая эксплуатационная температура



Описание	Тип соединителей	Время высыхания	Срок годности	Цвет	Упаковка	Кол-во соединений	Кат. номер
TRA-CON BIPAX	FDDI, ESCON ST, FSMA	24 ч при 25°C 2 ч при 65°C	30 мин 30 мин	синий	2 x 25 г	250	0-0501195-4
Hysol	для всех типов	30 мин при 100°C	30 мин	синий	1 x 70,8 г + 1 x 22,6 г	400	0-0502418-1

Наборы для тестирования измерителем оптической мощности (Power Meter)



Наборы способствуют повышению точности измерений вносимых потерь (Insertion Loss), критичных для гигабитных приложений. Наборы комплектуются тестовыми шнурами с прецизионной полировкой наконечников и обеспечивают тестирование оптических линий в соответствии с требованиями ISO/IEC 11801.

- В набор для многомодовых (ММ) линий входят 1 x OM + 3 x ММ дуплексных тестовых шнура
- В набор для одномодовых (ОМ) линий входят 3 x ОМ тестовых шнура
- В каждом наборе:
 - 2 нормализующие катушки (Mandrels)
 - 2 проходных адаптера
 - протирачные безворсовые салфетки
 - инструкция по применению



Описание	Кат. номер
Набор для линий 50 / 125 мкм	Y-1695241-X
Набор для линий 62,5 / 125 мкм	Y-1695243-X
Набор для одномодовых линий	Y-1695245-X

Y - X	Соединители*	Y - X	Соединители*	Y - X	Соединители*	Y - X	Соединители*
0 - -1	SC/PC – SC/PC	0 - -6	ST/PC – SC/PC	1 - -1	LC/PC – SC/PC	1 - -6	FC/PC – SC/PC
0 - -2	SC/PC – ST/PC	0 - -7	ST/PC – ST/PC	1 - -2	LC/PC – ST/PC	1 - -7	FC/PC – ST/PC
0 - -3	SC/PC – LC/PC	0 - -8	ST/PC – LC/PC	1 - -3	LC/PC – LC/PC	1 - -8	FC/PC – LC/PC
0 - -4	SC/PC – FC/PC	0 - -9	ST/PC – FC/PC	1 - -4	LC/PC – FC/PC	1 - -9	FC/PC – FC/PC
0 - -5	SC/PC – MT-RJ	1 - -0	ST/PC – MT-RJ	1 - -5	LC/PC – MT-RJ	2 - -0	FC/PC – MT-RJ

* Соединитель 1 подключается к тестеру (Standard connector).
Соединитель 2 подключается к испытуемой линии (Reference connector).

Наборы для тестирования оптическим рефлектометром (OTDR)



- Вводной (Launch) и выводной (Tail) шнуры с прецизионной полировкой торцов наконечников
- Длина шнуров: ММ – 100 м, ОМ – 1000 м
- 2 проходных адаптера
- Ватные палочки и безворсовые бумажные салфетки для протирания наконечников
- Инструкция по применению

Описание	Кат. номер
Набор для линий 50 / 125 мкм	Y-1695240-X
Набор для линий 62,5 / 125 мкм	Y-1695242-X
Набор для одномодовых линий	Y-1695244-X

Y - X	Соединители*	Y - X	Соединители*	Y - X	Соединители*	Y - X	Соединители*
0 - -1	SC/PC – SC/PC	0 - -6	ST/PC – SC/PC	1 - -1	LC/PC – SC/PC	1 - -6	FC/PC – SC/PC
0 - -2	SC/PC – ST/PC	0 - -7	ST/PC – ST/PC	1 - -2	LC/PC – ST/PC	1 - -7	FC/PC – ST/PC
0 - -3	SC/PC – LC/PC	0 - -8	ST/PC – LC/PC	1 - -3	LC/PC – LC/PC	1 - -8	FC/PC – LC/PC
0 - -4	SC/PC – FC/PC	0 - -9	ST/PC – FC/PC	1 - -4	LC/PC – FC/PC	1 - -9	FC/PC – FC/PC
0 - -5	SC/PC – MT-RJ	1 - -0	ST/PC – MT-RJ	1 - -5	LC/PC – MT-RJ	2 - -0	FC/PC – MT-RJ

* Соединитель 1 подключается к прибору (Standard connector).
Соединитель 2 подключается к испытуемой линии (Reference connector).

Набор для очистки наконечников оптических соединителей

- Бумажные безворсовые салфетки
- Баллончик со сжатым воздухом
- Тонкие ватные палочки
- Применим для всех типов соединителей, включая гнезда MT-RJ

Описание	Кат. номер
Набор для очистки наконечников	0-1374178-1

Горизонтальные организаторы 1U/ 19"

- Установка с фронтальной стороны 19"-монтажного конструктива
- Для разводки и аккуратной укладки коммутационных шнуров
- Разрезные кольца-направляющие трех размеров
- Высота 1U

Кол-во колец	Цвет	Высота	Глубина, мм	Кат. номер
5	черный (RAL 9005)	1U	95	0-0558329-1
4	светло-серый (RAL 7035)	1U	60	9-0101019-0
4	светло-серый (RAL 7035)	1U	80	9-0101019-1
4	белый (RAL 9010)	1U	60	9-0101019-2
4	белый (RAL 9010)	1U	80	9-0101019-3
4	черный (RAL 9005)	1U	60	9-0101019-5



Горизонтальный организатор 19" для систем 110Connect XC и 610XC

- Установка с фронтальной стороны 19"-монтажного конструктива
- Для разводки и аккуратной укладки коммутационных шнуров и кроссировочных проводов
- Высота 2U

- X	Цвет
- 1	белый
- 2	черный

Описание	Кат. номер
Кабельный организатор 2U/19" для 110XC и 610XC	0-0406641-X

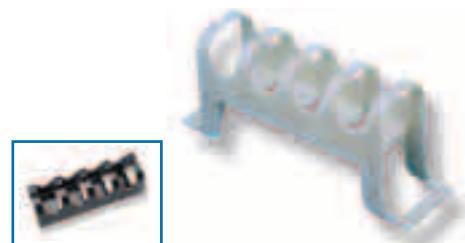


Настенный организатор для систем 110Connect XC и 610XC

- Для горизонтальной поддержки и разводки кабелей
- Поставляется с монтажными «ножками» или без них

- X	Цвет
- 1	белый
- 3	черный

Описание	Кат. номер
Организатор для 110XC и 610XC с монтажными ножками	0-0569389-X
Организатор для 110XC и 610XC без монтажных ножек	0-0569597-X

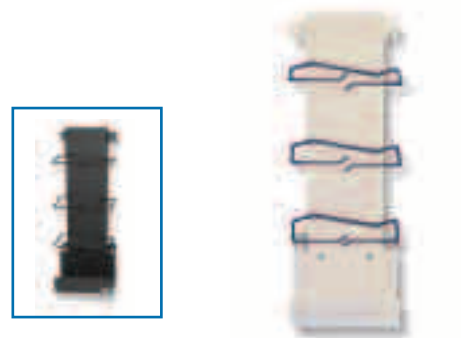


Настенный организатор для кроссовых башен

- Для размещения коммутационных шнуров и кроссировочных проводов
- Большая емкость
- Простая и быстрая установка
- На 300 и 900 пар

- X	Цвет
- 1	белый
- 3	черный

Описание	Кат. номер
Организатор для кроссовых башен на 300 пар	0-0569851-X
Организатор для кроссовых башен на 900 пар	0-0569852-X



Организаторы в виде одиночных колец

- Для вертикальной поддержки и направления кабелей
- Поставляются двух типоразмеров
- Допускается крепление непосредственно к настенным панелям

Ширина кольца, мм	Кат. номер
145	0-0569431-1
216	0-0569599-1



Горизонтальные организаторы в форме перфорированного короба



- Установка в стандартные монтажные стойки и шкафы шириной 19"
- Для линейных кабелей и коммутационных шнуров
- Различные сечения (см. таблицу)

Высота центральной планки, исполнение	Передний короб (В x Г)	Задний короб (В x Г)	Кат. номер
1U, односторонний	38 x 51 мм	-	0-1375161-1
1U, односторонний	38 x 76 мм	-	0-1375162-1
2U, односторонний	76 x 76 мм	-	0-1375163-1
1U, двусторонний	38 x 51 мм	26 x 102 мм	0-1375160-1
1U, двусторонний	36 x 76 мм	26 x 102 мм	0-1375159-1
2U, двусторонний	76 x 76 мм	51 x 102 мм	0-1375158-1

Вертикальные организаторы в форме перфорированного короба



- Установка в открытые монтажные стойки шириной 19"
- Для линейных кабелей и коммутационных шнуров
- Различные сечения (см. таблицу)

Высота центральной планки, исполнение	Передний короб (В x Г)	Задний короб (В x Г)	Кат. номер
Монтаж сбоку от стойки			
890 мм, односторонний	102 x 127 мм	-	0-1375165-1
1980 мм, односторонний	102 x 127 мм	-	0-1375258-1
890 мм, двусторонний	102 x 127 мм	102 x 127 мм	0-1375164-1
1980 мм, двусторонний	102 x 127 мм	102 x 127 мм	0-1375257-1
Монтаж по центру между двумя стойками (фланцы с двух сторон)			
890 мм, односторонний	102 x 127 мм	-	0-1375167-1
1980 мм, односторонний	102 x 127 мм	-	0-1375260-1
890 мм, двусторонний	102 x 127 мм	102 x 127 мм	0-1375166-1
1980 мм, двусторонний	102 x 127 мм	102 x 127 мм	0-1375259-1

Вертикальный организатор Hi-D Connect 6U



- Модульная 6U-конструкция для удобства монтажа и масштабирования
- Патентованное устройство закругления кабеля

Описание	Кат. номер
Организатор Hi-D Connect 6U (набор состоит из 2 частей)	1-1671078-1

Проходная полка Hi-D Connect 2U



- Ввод кабелей справа, слева или через заднюю стенку
- Откидная крышка, облегчающая укладку кабелей

Описание	Кат. номер
Проходная полка Hi-D Connect 2U	1-1671080-1

Вставки-маркеры («иконки»)

- Для вспомогательной идентификации портов в различных розеточных конструктивах и коммутационных панелях
- Разные цвета и пиктограммы

Наборы маркеров (пиктограммы и надписи)	Кат. номер
4 х «ПК», 4 х пустых, 2 х «телефон», 3 х «Cat 5», 1 х «FAX», 1 х «MODEM», 1 х «PRINT»	Y-0558176-X
4 х пустых, 2 х «Cat 5E», 2 х «Cat 6», и 1 х V1, V2, V3, V4, D1, D2, D3, D4	Y-1375092-X
16 х пиктограмм «ПК»	Y-0558198-X
16 х пиктограмм «телефон»	Y-0558199-X
16 х пустых (цвет: миндальный, черный, белый и серый)	Y-0558821-X

Y - X	Цвет
0 - -1	миндальный
0 - -2	красный
0 - -3	зеленый
0 - -4	синий
0 - -5	желтый
0 - -6	черный
0 - -7	оранжевый
0 - -8	белый
0 - -9	фиолетовый
1 - -0	серый



Клеевые этикетки для адаптерных вставок ACO Plus

- Для цветовой идентификации портов в двойных вставках ACO Plus
- Поставляются на листах A4
- Шесть цветов



Описание	Кат. номер
Клеевые этикетки для адаптерных вставок ACO Plus 90 шт. (45 на левый и 45 на правый порт)	2-0101021-X

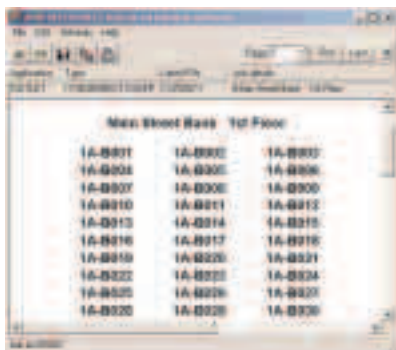
- X	Цвет
- 0	серый
- 1	красный
- 2	зеленый
- 3	синий
- 4	желтый
- 5	черный

Клеевые этикетки для установочных комплектов ACO Plus

- Самоклеящиеся этикетки на листах A4 для печати на лазерном принтере
- Предпечатная подготовка в формате Microsoft Excel

Описание	Упаковка	Кат. номер
Этикетки (размер: 6 х 32 мм, 170 шт. на листе)	10 листов A4	0-0969704-1

Программное обеспечение (ПО) для подготовки этикеток



- Совместимость с Windows 95, 98, 2000 и NT
- Создание сложных алфавитно-цифровых идентификаторов
- До 12 независимых полей в идентификаторе
- Поддержка стандартного формата идентификатора по TIA/EIA-606-A
- Возможность вставки стандартных символов Windows в текст идентификатора
- Функции редактирования и сохранения
- Точная подгонка размеров макета
- Возможность разбивки макета этикетки
- Удобное сохранение готовых макетов
- Настройка размера шрифтов
- Контекстные подсказки
- Бесплатная 30-дневная демоверсия:
<http://www.ampnetconnect.com/labeling/labeling.asp>

Описание	Кат. номер
ПО для предпечатной подготовки маркировочных этикеток	0-1479001-1

Маркировочные этикетки для абонентских розеток



- Для розеточных лицевых панелей и конструктивов
- Маркировочные вкладыши перфорированы по краям и совместимы со струйными и лазерными принтерами
- Самоклеящиеся полиэфировые этикетки надрезаны по краям и совместимы с лазерными принтерами
- Поставляются на листах 216 x 279 мм
- Применимы для абонентских розеток 110Connect и установочных комплектов ACO Plus

Описание	Размер (Ш x В)	Кол-во на листе	Упаковка	Кат. номер
Маркировочные вкладыши	50 x 10 мм	72	5 листов (360 вкладышей)	0-1375356-1
Самоклеящиеся этикетки	50 x 10 мм	72	5 листов (360 этикеток)	0-1375357-1

Прозрачные крышки для розеточных этикеток



- 50 нарезанных вкладышей и 50 прозрачных пластиковых крышек в комплекте
- Только для розеточных конструктивов американского образца (см. стр. 88)
- Входит в комплект поставки лицевых панелей американского образца

Описание	Кат. номер
Комплект прозрачных крышек для этикеток и вкладышей	0-1375345-1

Универсальные самоклеящиеся этикетки

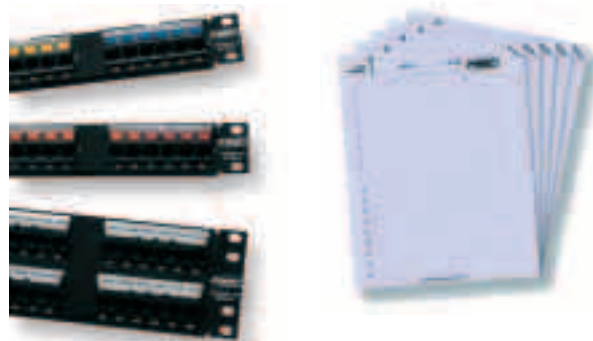
- Для розеточных коробок типа Office Box
- Возможна адаптация под другие розеточные конструктивы с помощью специализированного ПО (см. стр. 108)
- Количество этикеток на одном листе зависит от размеров этикетки



Применение	Кол-во на листе	Упаковка	Кат. номер
Однопортовая коробка Modular Jack Box	216	5 листов (1080 этикеток)	0-1375358-1
2-портовая коробка Modular Jack Box	120	5 листов (600 этикеток)	0-1375358-1
2-портовая коробка SL Series Office Box	120	5 листов (600 этикеток)	0-1375358-1
4-портовая коробка SL Series Office Box	72	5 листов (360 этикеток)	0-1375358-1
2- и 4-портовая коробка Universal Office Box	144	5 листов (720 этикеток)	0-1375353-1

Маркировочные этикетки для коммутационных панелей

- Маркировочные вкладыши перфорированы по краям и совместимы со струйными и лазерными принтерами
- Самоклеящиеся полиэстеровые этикетки надрезаны по краям и совместимы с лазерными принтерами
- Специальное исполнение 84 x 6 мм (Ш x В) для совместного использования с маркировочными вставками – иконками.
- Поставляются на листах 216 x 279 мм
- Применимы для коммутационных панелей 110Connect PCB и SL-типа



Описание	Размер (Ш x В)	Кол-во на листе	Упаковка	Кат. номер
Маркировочные вкладыши	79 x 13 мм	36	5 листов (180 вкладышей)	0-1375351-1
Самоклеящиеся этикетки	79 x 13 мм	36	5 листов (180 этикеток)	0-1375352-1
Самоклеящиеся этикетки	84 x 6 мм	72	5 листов (360 этикеток)	0-1375353-1

Прозрачные крышки для этикеток коммутационных панелей

- 25 листов по 4 крышки на каждом
- Применимы для коммутационных панелей 110Connect PCB и SL-типа



Описание	Кат. номер
Комплект прозрачных крышек для этикеток ком. панелей	0-1116044-2

Вкладыши и этикетки для кроссовых панелей 110XC и 610XC

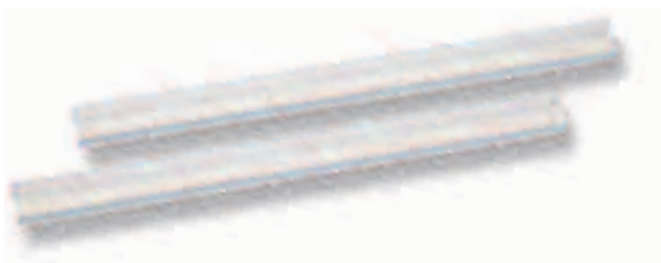


- Бумажные вкладыши вставляются в типовой прозрачный держатель. Цветовая гамма соответствует требованиям стандарта TIA/EIA-606-A. Вкладыши перфорированы по краям и совместимы со струйными и лазерными принтерами
- Белые полиэфировые этикетки приклеиваются на лицевую сторону типового держателя. Этикетки надрезаны по краям и совместимы с лазерными принтерами
- Поставляются на листах 216 x 279 мм

- X	Цвет
- 1	белый
- 2	синий
- 3	зеленый
- 4	фиолетовый
- 5	красный
- 6	коричневый
- 7	желтый
- 8	оранжевый
- 9	серый

Описание	Размер (Ш x В)	Кол-во на листе	Упаковка	Кат. номер
Маркировочные вкладыши	200 x 12 мм	18	5 листов (90 вкладышей)	0-1375354-X
Самоклеящиеся этикетки	200 x 12 мм	18	5 листов (90 этикеток)	0-1375355-1

Держатель этикеток для кроссовых панелей 610XC и 110XC



- Прозрачный пластмассовый держатель Ω-образного сечения
- Фиксируется между гребенками 50-парного кроссового блока

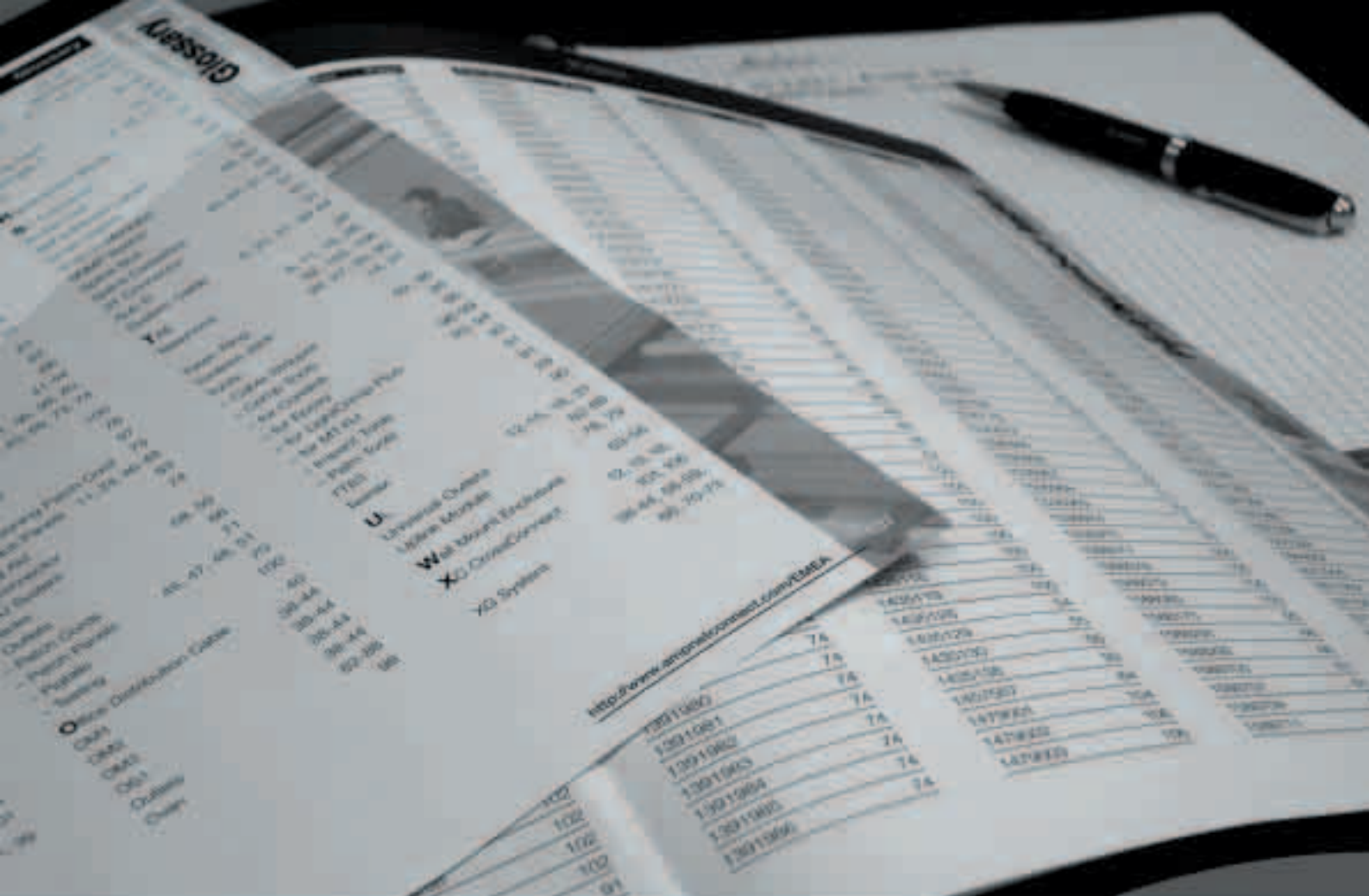
Описание	Кат. номер
Держатель этикеток для кроссовых панелей 610XC и 110XC	0-0558417-1

Этикетки для медножильных кабелей и шнуров



- Самоклеящиеся этикетки для маркировки линейных кабелей и коммутационных шнуров
- Надрезаны по контуру для более простого использования
- Совместимы с лазерными принтерами

Описание	Размер (Ш x В)	Кол-во на листе	Упаковка	Кат. номер
Этикетки для 4-парного кабеля	25 x 38 мм	48	5 листов (240 этикеток)	0-1479002-1
Этикетки для 25-парного кабеля	25 x 63 мм	24	5 листов (120 этикеток)	0-1479003-1



Общая информация

- Справка о компании
- Предметный указатель каталожных номеров
- XG 10 Gb/s Approved:
поддержка самых высокоскоростных приложений
10 Gigabit Ethernet
- Pyramid Tested:
соответствие стандартным спецификациям
Категории 6
- Ensured Performance - Optimized Physical Contact:
оптимальный физический контакт
для оптических мультигигабитных сетей
- Выходные данные,
адреса представительств, торговые марки

6.

Общая информация

Справка о компании	112
Предметный указатель	114
Гарантии качества	119
Контактная информация	120



AMP NETCONNECT является одним из крупнейших мировых производителей пассивного оборудования для локальных вычислительных сетей: структурированных кабельных систем (СКС) и их компонентов.

По данным организации BSRIA (Building Services Research and Information Associates), признанного эксперта рынка СКС, система AMP NETCONNECT по объемам продаж занимает лидирующее положение на мировом рынке СКС и одно из первых мест практически во всех странах.

Исторически бизнес-подразделение AMP NETCONNECT было создано в рамках фирмы AMP Inc. США, которая с 1941 г. известна как один из ведущих производителей высококачественных электрических и оптических разъемов для различных отраслей промышленности.

Сегодня подразделение AMP NETCONNECT, как и его материнская фирма AMP Inc., входит в состав американского холдинга Tyco Electronics (www.tycoelectronics.com), объединяющего более 40 крупных фирм, производящих электрические, электронные и оптические разъемы и кабели для различных отраслей промышленности. Холдинг Tyco Electronics своими консолидированными научными, производственными и др. ресурсами поддерживает работу AMP NETCONNECT, обеспечивая стабильность и эффективность его бизнеса.

СКС AMP NETCONNECT содержит полный спектр электрических и волоконно-оптических компонентов и инструментов для их монтажа. Это кабели различного назначения, соединители и телекоммуникационные розетки, коммутационные панели и шнуры, монтажные шкафы и стойки, расходные материалы и т. п.

Наличие в производственной программе AMP NETCONNECT как кабелей, так и соединителей обеспечивает полную совместимость всех компонентов СКС и гарантированную работоспособность в течение длительного срока службы.

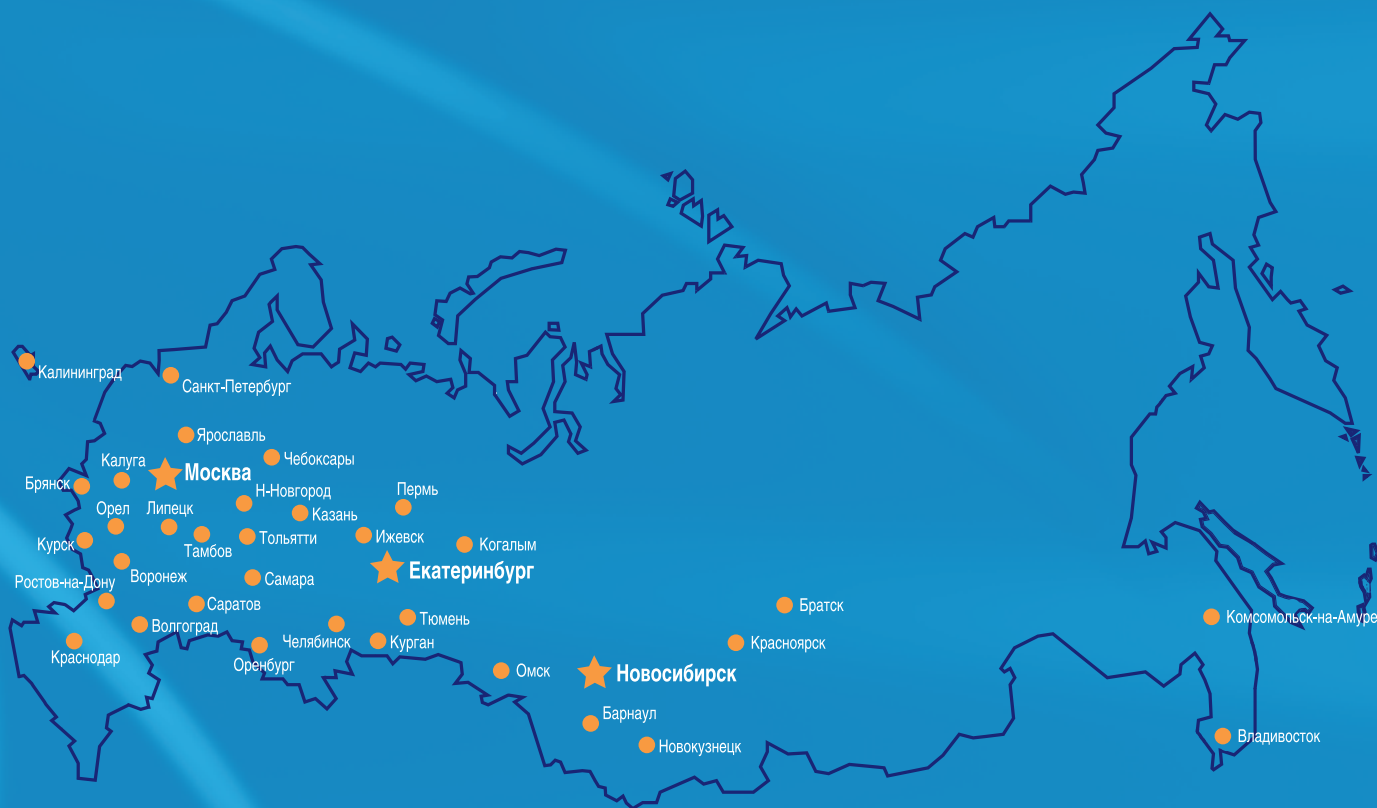
Все производственные мощности AMP NETCONNECT сертифицированы по ISO 9000 и ISO 14000, а их продукция удовлетворяет всем требованиям международного (ISO 11801), европейского (EN 50173-1) и американского (TIA/EIA-568-B) стандартов СКС.

На предприятиях Tyco Electronics/ AMP NETCONNECT внедрена программа Six Sigma, с помощью которой реализованы стабильные, устойчивые к различного рода возмущениям производственные процессы с наперед заданным уровнем качества (вплоть до «3,4 дефекта на 1 миллион»).

Одним из стратегических направлений AMP NETCONNECT является развитие бизнеса в России. С 1995 г., когда началось продвижение СКС на российский рынок, создана сеть авторизованных дистрибьюторов и партнеров практически во всех крупных городах России. Оборудование AMP NETCONNECT поставляется тремя дистрибьюторами, и более 100 официальных партнеров проектируют и устанавливают СКС.

В России СКС AMP NETCONNECT установлена во многих государственных и коммерческих организациях: Государственном академическом Большом театре, Министерстве иностранных дел РФ, ГУВД Москвы, учреждениях ЦБ РФ и ГНИ РФ, Российском космическом агентстве, отделениях Сбербанка РФ и Газпромбанка, представительствах компаний R. Bosch, Johnson & Johnson, Chase Manhattan Bank International и др.





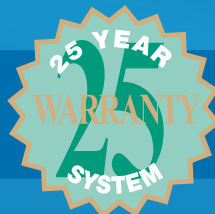
Мы рядом с Вами...

Штаб-квартира AMP NETCONNECT находится в г. Лёвен (Бельгия). Там же расположен логистический центр обслуживания региона EMEA, включающего Россию. Научно-исследовательские и конструкторские подразделения находятся в Барселоне и Валенсии (Испания), Риле (Англия), Уинстон-Салеме и Харисбурге (США), Яресе (Мексика) и Бангалоре (Индия). Непосредственную поддержку заказчиков и партнеров осуществляют региональные представительства; в России они расположены в Москве, Екатеринбурге и Новосибирске.

Партнеры AMP NETCONNECT

Системная гарантия

AMP NETCONNECT предоставляет конечным пользователям 25-летнюю гарантию, которая покрывает не только компоненты и функциональные характеристики системы, но и все существующие сетевые приложения.



Кат. номер	стр.
0057534	9
0057535	8
0057537	9
0057538	8
0057893	28
0058424	99
0058433	99
0058532	99
0101003	38
0101004	91
0101006	91
0101011	38
0101013	62
0101016	91
0101019	91, 105
0101021	44, 107
0106901	73
0144268	38
0183482	38, 39
0183553	37
0183635	35
0183636	35
0183641	35
0183723	38, 39
0183725	38, 39
0183733	40
0183736	38, 39
0183931	78
0219241	24
0219242	24
0219243	24
0219244	24
0219246	24
0219413	29
0219484	29
0219584	8
0219585	8
0219885	23
0219886	23
0219887	23
0219888	23
0219890	23
0228433	103
0231666	96
0233266	80
0233582	80

Кат. номер	стр.
0284265	45
0284584	35
0336455	43
0336488	46
0336525	13, 32
0336526	13, 32
0336539	45
0336547	96
0336548	34
0336549	34
0336553	34
0336554	34
0336556	33
0336608	86
0336613	86
0336614	86
0336627	42
0336631	22
0336633	22
0336647	12
0336653	11
0336671	31
0336675	45
0336695	11
0336707	63
0336709	63
0336711	63
0336714	63
0336720	63
0336721	63
0336793	92
0349561	82
0349565	82
0349567	82
0349568	80
0349569	80
0349574	82
0349578	82
0349580	82
0349582	80
0349584	80
0406330	12
0406331	12
0406332	12
0406372	21
0406373	21

Кат. номер	стр.
0406375	21
0406390	12
0406641	105
0492025	99
0492026	99
0492109	100
0492322	98
0492414	101
0492426	101
0492543	98
0492622	99
0492623	99
0492642	76
0492643	76
0492697	97
0492703	98
0492749	101
0492782	99
0492783	99
0501014	100
0501195	103
0501197	102
0501258	100
0501381	72
0501457	70
0501473	103
0501523	102
0501818	102
0501858	102
0502129	102
0502134	102
0502222	102
0502259	102
0502306	103
0502418	103
0502580	70
0502631	102
0502632	73
0502656	102
0502748	103
0502750	72
0502776	73
0502780	72
0502964	101
0502965	101
0502968	101

Кат. номер	стр.
0502969	101
0502970	101
0502977	101
0503137	72
0503304	102
0503330	98
0503337	102
0503577	75
0503605	75, 99
0503613	70
0503628	70
0503676	70
0503677	70
0503681	75
0503692	77
0503693	77
0503705	98
0503706	98
0503746	100
0503787	102
0503901	75
0503902	77
0503910	99
0503911	99
0503924	99
0503948	70
0503957	98
0503971	70
0504000	77
0504021	72
0504034	77
0504035	103
0504064	101
0504290	101
0504600	77
0504614	73
0504618	101
0504640	73
0504646	70
0504655	70
0504657	70
0504663	72
0555049	21
0555050	21
0555051	21
0555052	21

Кат. номер	стр.
0555058	94
0555242	94
0555249	94
0555330	94
0555414	94
0555602	38, 39
0555611	38, 39
0555614	38, 39
0555622	38, 39
0555634	40
0555644	37
0555648	38, 39
0555664	40
0555672	38, 39
0555680	38, 39
0555681	38, 39
0555694	40
0556609	43
0556904	94
0557245	40
0557264	38, 39
0557505	88
0557674	94
0558176	107
0558198	107
0558199	107
0558251	89
0558329	105
0558400	18
0558401	18
0558402	18
0558417	110
0558421	94
0558635	18
0558637	18
0558639	18
0558821	107
0558839	18
0558840	18
0558841	18
0558842	18
0558843	18
0558912	40
0559066	75
0559087	75
0559496	64, 65, 66

Кат. номер	стр.
0559501	64, 65, 66
0559515	61
0559516	61
0559523	62
0559542	59
0559557	61
0559558	61
0559560	64
0559561	65
0559596	61
0559601	62
0569389	105
0569431	105
0569432	19
0569433	19
0569434	19
0569438	19
0569439	19
0569440	19
0569444	19
0569445	19
0569446	19
0569523	25
0569524	25
0569525	25
0569526	25
0569527	25
0569528	25
0569597	105
0569599	105
0569669	25
0569685	25
0569851	105
0569852	105
0569853	19
0569854	19
0569855	19
0569856	19
0569857	19
0569858	19
0569949	95
0599142	51
0599144	52
0599145	52
0599146	52
0599148	52

Кат. номер	стр.
0599149	52
0599151	52
0599152	53
0599153	53
0599154	53
0599156	53
0599157	53
0599159	53
0599160	53
0599161	53
0599162	53
0599164	53
0599165	53
0599167	53
0599168	55
0599169	55
0599170	55
0599172	55
0599173	55
0599175	55
0599192	51
0599602	52
0599603	52
0599605	53
0599606	53
0599607	53
0599609	53
0599610	53
0599611	53
0599612	55
0599613	55
0599614	54
0599615	54
0599616	54
0599617	54
0599618	54
0599619	54
0599620	54
0599621	54
0599622	54
0599623	54
0599624	54
0599625	54
0599626	54
0599627	54
0599628	54

Кат. номер	стр.
0599629	54
0599681	56
0599682	56
0599683	56
0599690	56
0599692	56
0726948	96
0790178	95
0790183	95
0790187	95
0941761	24
0953597	92
0959305	47
0959306	47
0959307	47
0959308	47
0959309	47
0959385	46
0964361	87
0964719	87
0964830	87
0966105	22
0966106	22
0966223	86
0966224	86
0966474	78
0966498	87
0966740	87
0966936	78, 86
0969614	58
0969615	58
0969616	58
0969617	58
0969618	58
0969619	58
0969628	58
0969629	58
0969630	58
0969631	58
0969704	107
0969732	78
0969733	78
0969993	58
0969994	58
0969999	78
1116044	109

Кат. номер	стр.
1116412	88
1116515	41
1116571	96
1116603	20
1116604	20
1116697	88
1116698	88
1116746	40
1206114	57
1206138	57
1206144	62
1206145	62
1206146	62
1206158	82
1206343	57
1206480	57
1206505	57
1206613	81
1206615	81
1206616	81
1206617	81
1206619	81
1206620	81
1206621	81
1206623	81
1206704	57
1206820	83
1206821	83
1278009	76
1278017	74
1278022	97
1278023	98
1278079	76
1278080	76
1278082	76
1278118	97
1278303	69
1278323	64
1278328	61
1278346	97
1278368	62
1278414	68
1278415	68
1278471	101
1278531	100
1278567	61

Кат. номер	стр.
1278755	66
1278807	69
1278808	69
1278810	68
1278811	68
1278873	81
1278874	81
1278875	81
1278876	81
1278877	81
1278878	81
1278879	81
1278880	81
1278881	81
1278882	81
1278883	81
1278884	81
1278890	81
1278891	81
1278892	81
1278893	81
1278894	81
1278895	81
1278896	81
1278897	81
1278898	81
1278899	81
1278900	81
1278901	81
1278947	100
1278949	97
1278997	101
1339015	41
1339042	22
1339044	22
1339054	88
1339057	88
1339188	20
1339189	20
1344357	47
1348260	82
1348269	83
1348271	83
1348876	59
1348941	80
1348942	80

Кат. номер	стр.
1348960	57
1374178	104
1374208	69
1374416	68, 80
1374463	62
1374503	97
1374598	84
1374728	71, 76
1374906	74
1375013	10
1375014	10
1375015	10
1375055	20
1375092	107
1375158	106
1375159	106
1375160	106
1375161	106
1375162	106
1375163	106
1375164	106
1375165	106
1375166	106
1375167	106
1375187	20
1375188	41
1375189	41
1375190	20
1375191	20
1375192	20
1375193	20
1375257	106
1375258	106
1375259	106
1375260	106
1375308	95
1375309	95
1375310	95
1375317	96
1375345	108
1375351	109
1375352	109
1375353	109
1375354	110
1375355	110
1375356	108

Кат. номер	стр.
1375357	108
1375358	109
1379156	43
1379179	43
1391366	80
1394060	12
1394294	87
1394573	30
1394574	30
1394575	30
1394576	30
1394580	42
1394581	42
1394582	42
1394583	43
1394763	43
1418720	58
1418721	58
1418722	58
1418723	58
1418724	58
1418725	58
1418726	58
1418727	58
1418728	58
1418729	58
1418730	58
1418731	58
1418732	58
1418733	58
1418734	58
1418735	58
1418770	62
1418800	62
1435128	65
1435129	66
1435130	66
1435138	97
1435326	10
1435965	14
1435971	14
1457493	70
1457567	74
1479001	108
1479002	110
1479003	110

Кат. номер	стр.	Кат. номер	стр.	Кат. номер	стр.	Кат. номер	стр.
1479153	11	1479601	26	1536510	82	1671080	106
1479154	11	1479602	26	1536511	81	1671082	59
1479155	11	1479603	48	1536512	81	1673956	95
1479156	11	1479604	48	1536513	81	1693276	76
1479245	16	1479622	16	1536555	80	1693278	76
1479246	16	1479623	16	1536556	80	1693949	69
1479247	16	1479624	16	1536663	57	1693951	69
1479248	16	1479654	89	1536769	83	1695240	104
1479249	16	1479655	89	1536770	83	1695241	104
1479250	16	1479656	89	1536810	83	1695242	104
1479251	16	1479657	89	1536811	83	1695243	104
1479252	17	1479658	89	1536879	80	1695244	104
1479253	17	1479659	89	1536880	80	1695245	104
1479254	17	1479717	41	1536966	80	1711000	38, 39
1479255	17	1499001	23	1536967	82	1711001	38, 39
1479256	17	1499101	28	1536968	81	1711005	28
1479257	17	1499102	28	1536969	83	1711007	28
1479258	17	1499413	25	1536974	80	1711008	28
1479259	17	1499414	25	1536975	80	1711027	26
1479260	17	1499447	8	1583236	95	1711028	24
1479261	17	1499448	8	1583608	95	1711029	48
1479265	25	1499449	29	1588172	84	1711034	24
1479266	25	1499450	29	1588175	99	1711035	24
1479267	25	1499510	15	1588291	76	1711037	24
1479451	14	1499515	15	1588292	76	1711038	24
1479452	14	1499516	15	1588705	71	1711040	26
1479459	14	1499520	15	1588707	71	1711060	9
1479488	88	1499521	15	1588709	71	1711061	9
1479489	88	1499600	10	1588711	71	1711076	46
1479490	88	1499601	10	1588878	69	1711077	46
1479494	88	1499602	11	1588879	69	1711078	46
1479552	41	1499603	11	1588880	69	1711079	46
1479561	21	1534332	78	1644016	38, 39	1711080	46
1479562	41	1534780	78	1644042	31	1711082	91
1479563	21	1536444	83	1644070	45	1711083	91
1479564	41	1536445	83	1644076	24	1711088	45
1479565	21	1536446	83	1644077	47	1711091	23
1479566	41	1536447	83	1644097	44	1711093	23
1479591	21, 41	1536462	81	1671000	57	1711094	23
1479592	26, 48	1536463	81	1671002	57	1711095	23
1479593	89	1536464	82	1671003	57	1711096	23
1479594	89	1536501	83	1671017	57	1711097	23
1479595	89	1536502	83	1671044	63	1711100	37
1479596	89	1536503	83	1671054	62	1711125	36
1479599	21	1536508	82	1671078	106	1711130	36
1479600	41	1536509	82	1671079	13, 32	1711135	36

Кат. номер	стр.
1711140	36
1711147	10
1711148	10, 13, 31, 32
1711160	41
1711161	45
1711162	45
1711163	28
1711168	91
1711169	91
1711170	91
1711177	46
1711187	44
1711188	34
1711213	12
1711214	12
1711255	87
1711275	90
1711276	92
1711277	92
1711278	13, 32
1711282	91
1711283	91
1711284	11
1711301	90
1711302	90
1711303	96
1711306	92
1711307	92
1711336	33
1711342	41
1711348	90
1711349	92
1711399	90
1711400	90
1711403	90
1711409	33
1711417	92
1711494	9
1711495	9
1711496	9
1725080	95
1725150	95
1754136	99
1754138	98
1754482	76
1754483	76

Кат. номер	стр.
1754484	76
1754485	76
1754765	101
1754767	101
1754845	97
1754846	97
1754847	97
1777029	14
1777041	14
1777042	14
1777052	14
1777053	14
1871696	99
1920033	60
1920209	60
6348522	70, 76, 77
6391920	60
6391922	60
6391924	60
6391926	60
6391928	60
6391930	60
6391931	60
6391932	60
6391934	60
6391936	60
6391938	60
6391940	60
6391942	60
6391953	84
6391954	84
6391956	84
6391957	84
6391958	84
6391975	84
6391976	84
6391977	84
6391978	84
6391979	84
6391980	84
6391981	84
6391982	84
6391983	84
6391984	84
6391985	84
6391986	84

Кат. номер	стр.
6391987	84
6391988	84
6391991	84
6695133	60
6695135	84
6695195	84
6695460	84
6695461	84
6695462	84
6695463	84
6695464	84
6695469	84
6695470	84
6695471	84
032054-000	67
124962-000	67
182398-000	62
321442-000	67
377602-000	67
406222-000	67
408-4019	75
408-4066	77
408-4457	76
408-4471	76
408-8925	76
408-9860	77
418280-000	62
536788-000	67
861528-000	67
887646-000	67
909090-000	67
D24193-000	67
D81297-000	63
E96145-000	63

XG 10 Gb/s Approved

Поддержка самых высокоскоростных приложений 10 Gigabit Ethernet

В настоящем каталоге логотипом XG 10 GB/S APPROVED промаркированы все компоненты семейства XG, т. е. компоненты, разработанные для медножильных и волоконно-оптических кабельных систем, способных передавать данные со скоростью 10 Гбит/сек.

Кабельная система XG Copper System отвечает всем требованиям протокола передачи данных 10GBase-T (IEEE 802.3an). Выдающиеся показатели по подавлению межкабельных наводок (AlienNEXT), подтвержденные тестами в независимой лаборатории DELTA (Дания), гарантируют поддержку приложения 10GBase-T при длине кабельного тракта 100 м.

Волоконно-оптическая система XG Fibre System за несколько лет успешной работы доказала свою надежность и соответствие требованиям стандарта IEEE 802.3ae. Недавно она дополнена новыми коннекторами LC, предназначенными для простой и быстрой установки в полевых условиях.

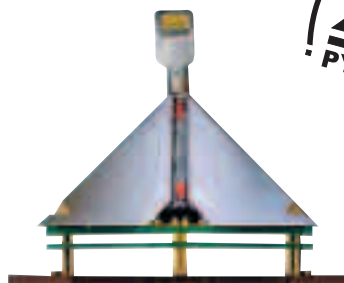


Pyramid Tested

Соответствие стандартным спецификациям Категории 6

Все компоненты настоящего каталога, отмеченные логотипом PYRAMID TESTED, успешно прошли тесты на Категорию 6 по методике De-embedded, предусмотренной стандартами TIA/EIA 568 B.2-1 (UTP&STP), IES 60603-7-4 (UTP) и IEC 60603-7-5 (STP). Эти продукты действительно удовлетворяют всем требованиям на компоненты Категории 6, что гарантирует не только соответствующую производительность трактов, но и интероперабельность с компонентами сторонних производителей и обратную совместимость с соединителями Категории 5.

В основе тестирования соединителей Категории 6 лежит измерение их электрических показателей на стандартном стенде пирамидальной формы. Такая конструкция гарантирует достоверность и повторяемость результатов тестирования.



Ensured Performance

Оптимальный физический контакт для оптических мультигигабитных сетей

Наиболее высокоскоростные волоконно-оптические приложения Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet успешно функционируют только на базе кабельных трактов с высококачественными оптическими разъемами. Для обеспечения функциональных характеристик разъемов, удовлетворяющих ISO 11801, стандартом IEC 60874-19-1 накладываются на геометрические параметры SC-коннекторов специальные условия. Отполированный торец коннектора должен иметь форму купола с заданными радиусом кривизны, высотой и смещением относительно оси сердечника.

Такие коннекторы гарантируют надежный физический контакт волокон, так называемый Optimized Physical Contact. Последний, в свою очередь, обеспечивает высокие и стабильные функциональные характеристики разъема (Insertion Loss и особенно Return Loss), необходимые для работы высокоскоростных приложений.

Все компоненты, обозначенные логотипом ENSURED PERFORMANCE – Optimized Physical Contact, имеют куполообразный торец сердечника, гарантирующий надежную работу всех известных приложений, включая Gigabit Ethernet и 10 Gigabit Ethernet. Все оптические соединители AMP NETCONNECT (MT-RJ и LightCrimp Plus), предназначенные для быстрой оконцовки волокна OM3 в полевых условиях, также имеют торцы куполообразной формы типа Optimized Physical Contact.



Фото: Seikoh Giken

Tyco Electronics
AMP NETCONNECT

Европейский каталог оборудования

Кабельные системы

В настоящем каталоге представлены продуктовые линейки AMP NETCONNECT, наиболее популярные в странах Европейского региона. В нем не отображена вся доступная на сегодняшний день продукция. В случае если интересующие Вас компоненты и системы в каталоге не найдены, пожалуйста, обратитесь в ближайшее представительство AMP NETCONNECT:

Austria

Tyco Electronics
Pilzgasse 33
1211 Wien
Phone: +43-1-90560-1204
Fax: +43-1-90560-1270

Denmark

Tyco Electronics
Naverland 8
2600 Glostrup
Phone: +45-70-15-52-00
Fax: +45-43-44-14-14

Germany

Tyco Electronics
AMPperstrasse 7-11
63225 Langen
Phone: +49-6103-709-1547
Fax: +49-6103-709-1219

Norway

Tyco Electronics
P.O. Box 74, Holmengata 24
1378 Nesbru
Phone: +47-66-77-88-99
Fax: +47-66-77-88-55

Spain

Tyco Electronics
Muntaner, 249
08021 Barcelona
Phone: +34-93-291-0330
Fax: +34-93-291-0608

Turkey

Tyco Electronics
Yapi Kredi Plaza B/10
34330 Levent-Istanbul
Phone: +90-212-281-8181
Fax: +90-212-281-8184

Belgium

Tyco Electronics
Diestsesteenweg 692
3010 Kessel-Lo
Phone: +32-16-352-300
Fax: +32-16-352-353

Finland

Tyco Electronics
Konalantie 47 F (PL 100)
00390 Helsinki
Phone: +358-95-12-34-20
Fax: +358-95-12-34-250

Hungary

Tyco Electronics
Grassalkovich ut. 255
1239 Budapest
Phone: +36-1-289-1007
Fax: +36-1-289-1010

Poland

Tyco Electronics
Ul. Postepu 2
02-676 Warszawa
Phone: +48-22-4576-700
Fax: +48-22-4576-720

Sweden

Tyco Electronics
Box 619, Kanalvagen 10c
19426 Upplands-Vasby
Phone: +46-8-5072-5000
Fax: +46-8-5072-5001

Unit. Kingdom

Tyco Electronics
Merrion Avenue
HA7 4 RS Stanmore/Middlesex
Phone: +44-208-420-8140
Fax: +44-208-954-7467

Czech Rep.

Tyco Electronics
K AMP 1293
66434 Kurim
Phone: +420-5-41-162-112
Fax: +420-5-41-162-223

France

Tyco Electronics
Chaussee Jules Cesar, 29
95301 Cergy Pontoise Cedex
Phone: +33-1-3420-2122
Fax: +33-1-3420-2268

Netherlands

Tyco Electronics
Rietveldenweg 32
5222 AR 's-Hertogenbosch
Phone: +31-73-6246-211
Fax: +31-73-6246-958

Россия

Tyco Electronics
129010, Москва, Олимпийский просп., 16,
Бизнес-центр «Олимпик», оф. 22
Тел.: +7-(495)-926-5509
Факс: +7-(495)-926-5505

Россия

AMP NETCONNECT-Урал
620000, Екатеринбург,
ул. М.-Сибирияка, 145, оф. 469
Тел.: +7-(343)-365-81-75
Факс: +7-(343)-350-81-97

Россия

AMP NETCONNECT-Сибирь
630054, Новосибирск
3-й переулок Крашенинникова, 3, оф. 104
Тел.: +7-(383)-355-99-92
Факс: +7-(383)-355-99-91

AMP, AMP CO, AMP NETCONNECT, AMPTRAC, AMP-TWIST, CORELINK, Dualan, Easistrip, EtherSeal, FIST, FibrBoss, FSD, LightCrimp, MPO, MRJ-21, NETCONNECT, PRO-CRIMPER, RSD, SMOUV and TYCO are trademarks.

Другие продукты, торговые марки, логотипы и названия компаний, упомянутые в этом каталоге, могут принадлежать соответствующим владельцам.