



оптические панели



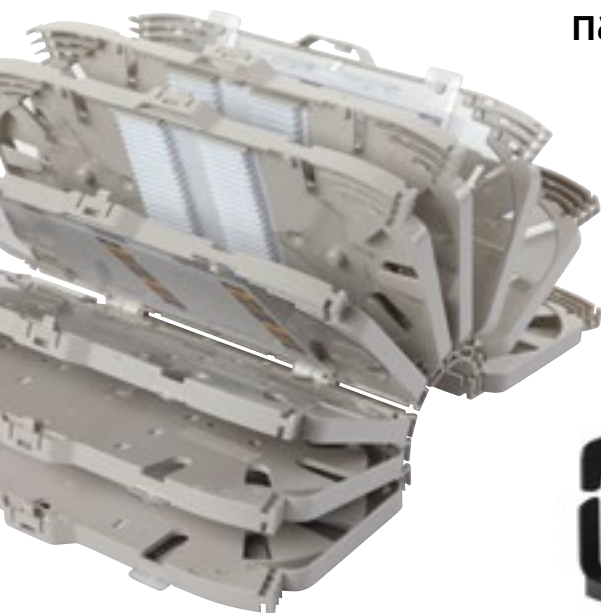
ОПТИЧЕСКИЕ АДАПТЕРЫ



панели 19"
СЕРИИ 47С-24, 47Е-48
ФИКСИРОВАННОЙ
КОФИГУРАЦИИ 1U, 2U



СПЛАЙС-КАССЕТЫ



панели 19" ВЫДВИЖНЫЕ СЕРИИ 47D-24, 47F-48
ФИКСИРОВАННОЙ КОНФИГУРАЦИИ 1U, 2U



панели 19" МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ 1U
СЕРИЯ 27U-04

панели 19"
СЛОТОВЫЕ 3U,
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПЛАНКИ
СЕРИЯ 47K-12

оптические панели	4
панели 19" фиксированной конфигурации	8
панели 19" слотовые	12
панели 19" выдвижные фиксированной конфигурации	16
панели 19" выдвижные слотовые	17
мини-панели настенные	21
панели настенные слотовые	22
комплекты планок с адаптерами	26
сплайс-кассеты	27
панели 19" мультимедийные	28
точки консолидации мультимедийные	29
комплекты планок	30
кроссы восстановительные	31



ОПТИЧЕСКИЕ ПАНЕЛИ

Волоконно-оптические панели Eurolan позволяют заказчикам и проектировщикам решать задачи, возникающие при построении кабельных систем с высокой плотностью портов, ЦОД, корпоративных систем, магистральных систем зданий и территорий, вводов телекоммуникаций в здание, решений уровня рабочей группы и агрегации сети, систем FTTD и зонных кабельных систем.

СЕРИИ

Eurolan предлагает оптические панели и точки консолидации для установки в 19" конструктивы, на стены или любые плоские поверхности, в выдвижных или стационарных корпусах.

по области применения:

- уровня ЦОД
- уровня магистрали группы зданий
- уровня агрегации сети
- уровня рабочей группы

по конструкции:

- кассетные со сменными кассетами
- фиксированной конфигурации
- слотовые со сменными адаптерными планками
- мультимедиа с комбинацией адаптерных планок «медь» и «оптика»

КОНФИГУРАТОР

Панели поставляются либо в виде неуконфигурированных корпусов с отдельными комплектами планок с адаптерами, либо по программе «Конфигуратор», т.е. сделанными на заказ конфигурациями. Комплектация панелей возможна по конфигураторам в каталоге или на сайте www.eurolan.com/ru.



КОНФИГУРАТОР

нужна уникальная конфигурация?
мы оперативно изготовим решение,
отвечающее вашим требованиям.

Все панели, поставляемые по программе «Конфигуратор», по умолчанию содержат необходимое количество адаптеров, сплайс-кассет, монтажных шнуров (пигтейлов), КДЗС.

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ТИПЫ АДАПТЕРОВ

- LC, SC, FC, ST
- Одномодовые, одномодовые APC, многомодовые OM2, OM3, OM4
- Центрирующие втулки всех многомодовых и одномодовых адаптеров изготовлены из циркониевой керамики.

мы рекомендуем использовать LC-адаптеры как наиболее полно отвечающие требованиям СКС.

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ЦВЕТА АДАПТЕРОВ LC, SC

Одномодовые		Синий	RAL 5015
Одномодовые APC		Зеленый	RAL 6018
Многомодовые OM2		Серый	RAL 1013
Многомодовые OM3		Бирюзовый	RAL 6027
Многомодовые OM4		Пурпурный	RAL 4003



КАТЕГОРИИ ВОЛОКОН, ПРИМЕНЯЕМЫХ В МОНТАЖНЫХ ШНУРАХ (ПИГТЕЙЛАХ)

- OS2 (G.652.D) изгибостойкие
- OM2 50/125 мкм изгибостойкие
- OM3 50/125 мкм изгибостойкие
- OM4 50/125 мкм изгибостойкие

ИСПОЛНЕНИЕ МОНТАЖНЫХ ШНУРОВ (ПИГТЕЙЛОВ)

Eurolan предлагает оптические решения в двух сегментах:

- решения со стандартными бюджетами потерь — исполнение «стандарт»;
- решения с пониженными потерями — исполнение «низкие потери».

Значения вносимых и возвратных потерь (IL и RL) для различных исполнений приведено в таблице.

значения IL и RL, дБ

Тип коннектора	Волокна и полировка	Исполнение «стандарт»		Исполнение «низкие потери»	
		IL	RL	IL	RL
LC, SC, FC, ST	MM PC	<0,30	>30	<0,15	>30
LC, SC, FC, ST	SM UPC	<0,30	>45	<0,20	>50
LC, SC, FC	SM APC	<0,30	>60	<0,20	>60



Количество волокон в максимальной комплектации панелей



ЦОД



19"



Фиксированной конфигурации



Слотовые, со сменными планками



Выдвижные



Мультимедиа



Ввод бронированного кабеля



Сварка волокон

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Чертежи, изображения, паспорта, сертификаты панелей — в разделе «Оптические решения» на сайте www.eurolan.com/ru.

ОПТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ > панели



группа

КОНСТРУКЦИЯ

ОБЛАСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ

ОБСЛУЖИВАНИЕ

РИСУНОК

панели 19"

панели 19"

панели 19"

Кассетные MTP

Фиксированной конфигурации

Слотовые

Системы с высокой плотностью портов, ЦОД, крупные корпоративные системы, решения ядра сети

Системы с большой плотностью портов, ЦОД, крупные корпоративные системы, магистральные подсистемы, решения ядра и агрегации сети

Системы со средней плотностью портов, корпоративные системы, магистральные и горизонтальные подсистемы, решения рабочей группы и агрегации сети

Съемные кассеты, выдвижные

Съемные кассеты

Съемная крышка

Съемная крышка, съемные планки



серия	47M-20	47M-12	47C-24	47E-48	47C-02	47E-06	47K-08
характеристики							
Высота, U	1	3	1	2	1	2	3
Категории волокон OM2, OM3, OM4, OS2	*	*	*	*	*	*	*
MTP	*	*	—	—	—	—	—
Количество волокон в макс. комплектации (LC)	96	288	96	192	32	96	128
Количество волокон в макс. комплектации (MTP)	576	1728	—	—	—	—	—
Передний кабельный организатор в комплекте	—	—	*	*	*	*	*
Максимальное количество кассет или планок	4	12	—	—	2	6	8
Маркировка портов	—	—	*	*	*	*	*
Сварка волокон	—	*	*	*	*	*	*
Ввод бронированного оптического кабеля	—	—	*	*	*	*	*
Максимальное количество и тип сплайс-кассет	—	12 × 24	3 × 24	7 × 24	3 × 24	7 × 24	12 × 24
Комбинация различных типов оптических адаптеров	—	*	—	—	*	*	*
Комбинации медных и оптических портов	*	—	—	—	—	—	—
Материал	Сталь	Алюминий	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь
Цвет	Черный RAL 9005	Серебряный RAL 9006	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005
Масса нетто, кг	2,3	2,0	2,7	3,5	2,7	3,5	4,3
Масса брутто, кг	2,6	2,4	3,0	3,9	3,0	3,9	4,8
Размеры (Ш × Г × В), мм	430 × 255 × 44	483 × 302 × 177	430 × 232 × 44	430 × 232 × 88	430 × 232 × 44	430 × 232 × 88	430 × 252 × 133
Размеры упаковки (Ш × Г × В), мм	520 × 340 × 52	520 × 350 × 186	520 × 340 × 52	520 × 340 × 98	520 × 340 × 52	520 × 340 × 98	520 × 340 × 146
Тип и максимальное количество оптических адаптеров							
LC дуплекс	48	144	24	—	16	48	64
LC квадрат	—	—	24	48	—	—	—
SC дуплекс	—	—	24	48	8	24	32
SC симплекс	—	—	24	—	16	48	64
FC симплекс	—	—	24	—	16	48	64
ST симплекс	—	—	24	—	16	48	64

ОПТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ > панели

панели 19"		панели 19"			панели 19"	настенные панели		точки консолидации
Слотовые	Выдвижные фиксированной конфигурации		Выдвижные слотовые		Мультимедиа	Фиксир. конфигурации	Слотовые	Мультимедиа
ЦОД, крупные корпоративные системы	Системы со средней плотностью портов, корпоративные системы, магистральные и горизонтальные подсистемы, решения рабочей группы и агрегации сети				Комбини- рованные системы медь/ оптика	Магистральные и горизонталь- ные подсистемы, аппаратные, вводы кабелей в здание, зонные кабельные системы; в местах, где пространство ограничено		Зонные кабельные системы медь/ оптика
Съемная крышка, съемные планки	Выдвижные		Выдвижные, съемные планки		Съемная крышка, съемные планки	Дверца	Две дверцы, съемные планки	Съемные крышки, съемные планки
	 		 					
47K-12	47D-24	47F-48	47D-02	47F-04	27U-04	48A-01	48B-04	27P-00
3	1	2	1	2	1	—	—	—
*	*	*	*	*	*	*	*	*
—	—	—	—	—	—	—	—	—
192	48	96	32	64	64	16	64	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—
*	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	2	4	4	—	4	3
*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*
12 × 24	2 × 24	7 × 24	2 × 24	7 × 24	6 × 12	1 × 8	7 × 24	4 × 12
*	—	—	*	*	*	—	*	*
—	—	—	—	—	*	—	—	*
Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь
Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Серый RAL 7035	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005
4,3	3,6	4,4	3,6	4,4	2,7	1,6	2,8	2,3
4,8	3,9	4,8	3,9	4,8	3,0	1,9	3,2	2,7
430 × 252 × 133	430 × 287 × 44	430 × 287 × 88	430 × 287 × 44	430 × 287 × 88	430 × 232 × 44	240 × 220 × 60	403 × 74 × 354	350 × 320 × 46
520 × 340 × 146	520 × 340 × 52	520 × 340 × 98	520 × 340 × 52	520 × 340 × 98	430 × 232 × 44	280 × 260 × 68	520 × 98 × 344	520 × 340 × 52
96	24	48	16	32	32	8	32	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	—	—	8	16	—	—	16	—
96	24	48	16	32	24	8	32	18
96	24	48	16	32	24	8	32	18
96	24	48	16	32	24	8	32	18



[1]

панели 19" ФИКСИРОВАННОЙ КОФИГУРАЦИИ 1U, 2U СЕРИИ 47C-24, 47E-48



96 волокон в 1U (LC)
192 волокна в 2U (LC)

- Поставляются укомплектованными адаптерами, сплайс-кассетами, монтажными шнурами, КДЗС по спецификации
- Область применения: системы с большой плотностью портов, ЦОД, крупные корпоративные системы, магистральные и горизонтальные подсистемы, решения ядра и агрегации сети
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
 - 430 × 232 × 44 (1U)
 - 430 × 232 × 88 (2U)
- Съемная крышка
- Регулируемые боковые кронштейны для крепления к 19" направляющим позволяют задать 4 значения глубины установки панели для удобства ее обслуживания
- 2/4 отверстия для оптического кабеля, расположенных в задней части панели под углами 45 градусов
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2 на каждый юнит (U)
- Маркировка портов
- Клемма заземления
- Съемный передний организатор в комплекте, глубина 83 мм
- Цвет черный RAL 9005



ЦОД



19"



Фиксированной
конфигурации



Ввод брони-
рованного кабеля



Сварка
волокон

панели 19" ФИКСИРОВАННОЙ КОФИГУРАЦИИ – максимальная комплектация

Серия	Количество адаптеров/ волокон	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
47C-24	24/48	LC дуплекс	47C-24-S2-2L-24-11BL	47C-24-20-2L-24-11BL	[1] 47C-24-30-2L-24-11BL	47C-24-40-2L-24-11BL
47C-24	24/96	LC квадрат	47C-24-S2-4L-24-11BL	47C-24-20-4L-24-11BL	47C-24-30-4L-24-11BL	47C-24-40-4L-24-11BL
47C-24	24/24	SC симплекс	47C-24-S2-SC-24-11BL	47C-24-20-SC-24-11BL	47C-24-30-SC-24-11BL	47C-24-40-SC-24-11BL
47C-24	24/48	SC дуплекс	47C-24-S2-2S-24-11BL	47C-24-20-2S-24-11BL	47C-24-30-2S-24-11BL	47C-24-40-2S-24-11BL
47E-48	48/192	LC квадрат	47E-48-S2-4L-48-11BL	47E-48-20-4L-48-11BL	47E-48-30-4L-48-11BL	47E-48-40-4L-48-11BL
47E-48	48/96	SC дуплекс	47E-48-S2-2S-48-11BL	47E-48-20-2S-48-11BL	47E-48-30-2S-48-11BL	47E-48-40-2S-48-11BL

Цвет адаптеров



Синий RAL 5015



Серый RAL 1013



Бирюзовый RAL 6027



Пурпурный RAL 4003

панели 19" ФИКСИРОВАННОЙ КОНФИГУРАЦИИ И СЛОТОВЫЕ



панели 19" ФИКСИРОВАННОЙ КОНФИГУРАЦИИ И СЛОТОВЫЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	Серия
47A-BC-	DE-	FG-	HI-	KL	MN-	O-	PR	
47C-24-								1U фиксированной конфигурации, 1...24 адаптера
47E-48-								2U фиксированной конфигурации, 1...48 адаптеров
47C-02-								1U слотовые, 2 планки, 1...16 адаптеров
47E-06-								2U слотовые, 6 планок, 1...48 адаптеров
47K-08-								3U слотовые, 8 планок, 1...64 адаптера
47K-12-								3U слотовые, 12 вертикальных планок, 1...96 адаптеров
Категория волокон монтажных шнуров								
	S2-							OS2
	20-							OM2
	30-							OM3
	40-							OM4
Тип адаптеров								
		2L-						LC дуплекс
		4L-						LC quadro (только для фиксированной конфигурации)
		2S-						SC дуплекс
		SC-						SC
		FC-						FC
		ST-						ST
Количество адаптеров								
			01-					1
			02-					2
			03-					3
			...					...
			96-					96
Комплектация								
				10				Адаптеры, сплайс-кассеты
				11				Адаптеры, сплайс-кассеты, монтажные шнуры, КДЗС
Цвет								
					BL-			Черный RAL 9005 (базовый)
					GY-			Серый RAL 7035
Полировка								
						—		Стандартная
						A-		APC
Исполнение по значениям IL и RL								
							—	Стандартное
							LL	Низкие потери



ОСОБЕННОСТИ ПАНЕЛЕЙ 19" ФИКСИРОВАННОЙ КОНФИГУРАЦИИ И СЛОТОВЫХ



КОНФИГУРАТОР

- Оперативное изготовление панелей требуемой конфигурации
- По серии, типу и количеству оптических портов, категории волокон, значениям IL и RL
- Решение, максимально отвечающее вашим требованиям

КРЫШКА

- Съемная крышка
- Крепление на захватах и винтах

ВВОД КАБЕЛЯ

- Два отверстия (четыре – для панелей 2U и 3U) для оптического кабеля, расположенных в задней части панели под углами 45 градусов
- Позволяет ввести кабели с любой удобной для монтажа стороны, а также изменить положение кабеля в дальнейшем
- Отверстия закрыты резиновыми заглушками
- Две размыкаемые пластины в задней стенке панели
- Дополнительный ввод бронированного оптического кабеля

ФИКСАТОР ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ

- Крепление оптического кабеля
- Два фиксатора на каждый юнит (U)

ФИКСАТОР СИЛОВОГО ЭЛЕМЕНТА

- Крепление центрального силового элемента кабеля
- Два фиксатора на каждый юнит (U)

СПЛАЙС-КАССЕТЫ

- Сплайс-кассеты с прозрачной крышкой
- Сплайс-кассеты соединяются в стек
- Одна сплайс-кассета на каждые 24 соединения

КРАСКА

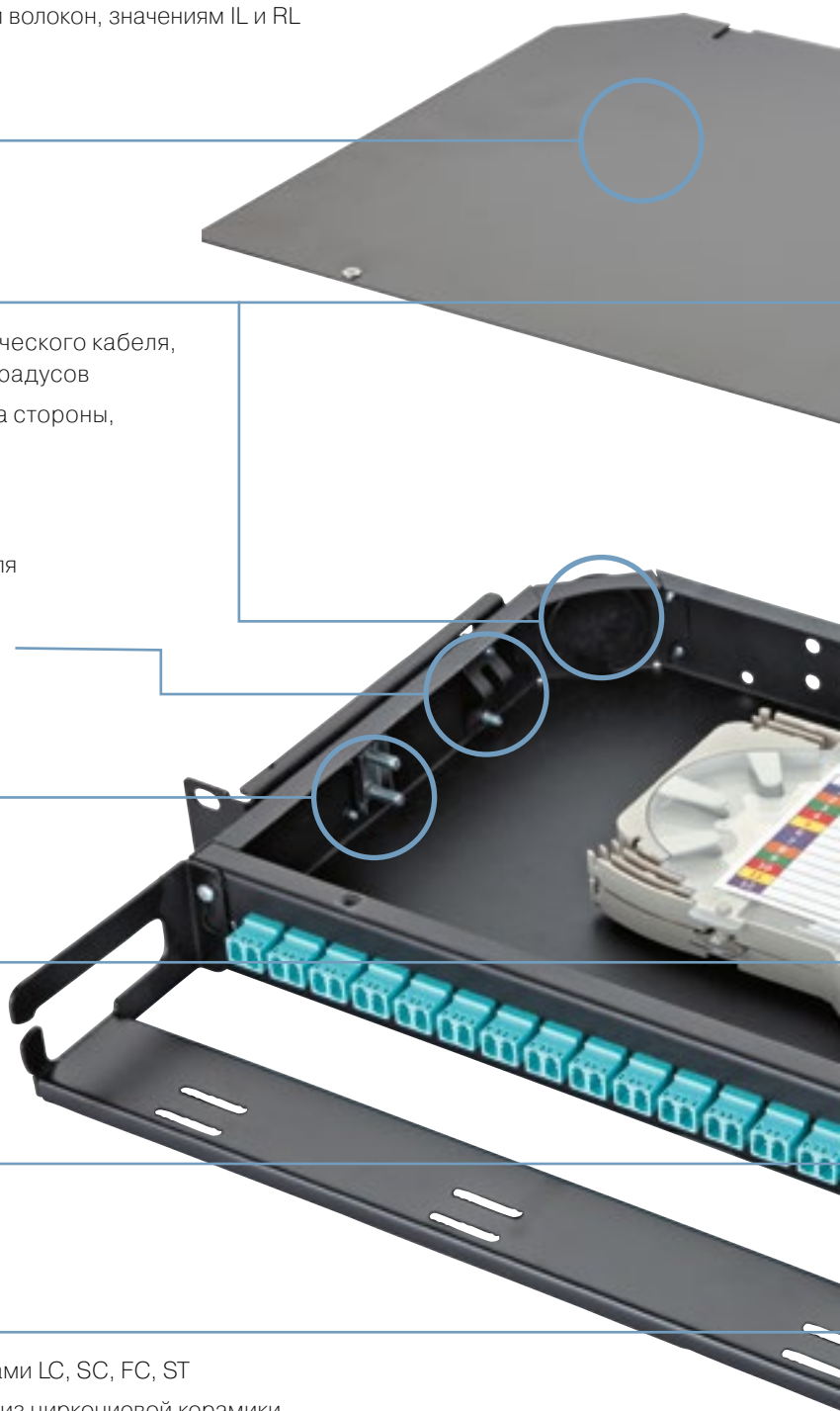
- Порошковая полимерная
- Цвет черный RAL 9005

ОПТИЧЕСКИЕ АДАПТЕРЫ

- Оптические адаптеры или планки с оптическими адаптерами LC, SC, FC, ST
- Центрирующие втулки всех типов адаптеров изготовлены из циркониевой керамики
- Возможность использования разных планок в одной некомплектованной слотовой панели

КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАТОР

- Устанавливается с лицевой стороны панели
- Боковые отводы для шнуров
- Съемный, крепится на двух винтах





БОЛЬШАЯ НОМЕНКЛАТУРА

- Высота: 1U, 2U и 3U
- Фиксированной конфигурации и слотовые
- До 96 волокон с LC-разъемами в одном юните (U)



ОПТИЧЕСКИЕ АДАПТЕРЫ

- Адаптеры плотно зафиксированы в панелях или планках
- Без эффекта дребезжания



ВВОД КАБЕЛЯ

- Отверстия для оптического кабеля под углами 45 градусов



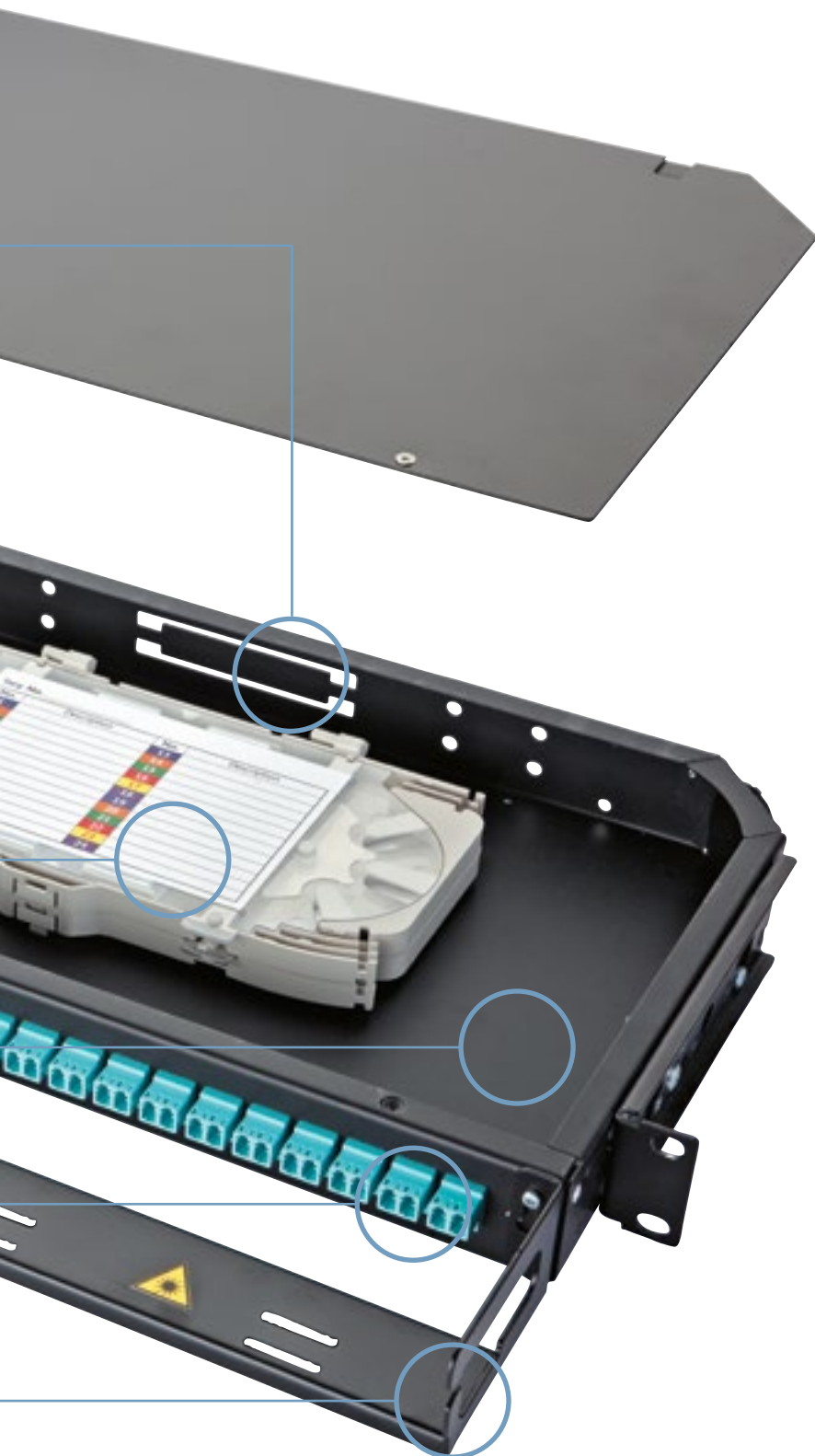
КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАТОР

- Горизонтальная организация шнуров
- Фиксация шнуров стяжками Velcro



КРЕПЛЕНИЕ К 19"

- Регулируемые крепления к 19" направляющим
- Позволяют задать 4 значения глубины





[1]



[2]

панели 19" слотовые 1U СЕРИИ 47C-02

- Панели со съемными планками
1U – 2 планки
- Область применения: системы со средней плотностью портов, корпоративные системы, магистральные и горизонтальные подсистемы, решения рабочей группы и агрегации сети
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
430 × 232 × 44 (1U)
- Поставляются укомплектованными адаптерами, сплайс-кассетами, монтажными шнурами, КДЗС по спецификации или неукомплектованными
- Съемная крышка
- Регулируемые боковые кронштейны для крепления к 19" направляющим позволяют задать 4 значения глубины установки панели для удобства ее обслуживания
- 2 отверстия для оптического кабеля, расположенных в задней части панели под углами 45 градусов
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2 на каждый юнит (U)
- Маркировка портов
- Клемма заземления
- Съемный передний организатор в комплекте, глубина 83 мм
- Цвет черный RAL 9005



32 волокна в 1U (LC)
96 волокон в 2U (LC)



19"



Слотовые,
со сменными
планками



Ввод брони-
рованного кабеля



Сварка
волокон

панели 19" слотовые неукомплектованные

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	47C-02-00BL	Оптическая панель 19" слотовая 1U, 2 планки, неукомплектованная	Черный RAL 9005

Неукомплектованные панели содержат одну сплайс-кассету на каждый юнит (U) и заглушки. Комплекты планок с адаптерами на стр. 26.

панели 19" слотовые – максимальная комплектация

Серия	Количество адаптеров/ волокон	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
47C-02	16/32	LC дуплекс	47C-02-S2-2L-16-11BL	[2] 47C-02-20-2L-16-11BL	47C-02-30-2L-16-11BL	47C-02-40-2L-16-11BL
47C-02	16/16	SC симплекс	47C-02-S2-SC-16-11BL	47C-02-20-SC-16-11BL	47C-02-30-SC-16-11BL	47C-02-40-SC-16-11BL
Цвет адаптеров			Синий RAL 5015	Серый RAL 1013	Бирюзовый RAL 6027	Пурпурный RAL 4003



[1]

панели 19" слотовые 2U СЕРИИ 47E-06

- Панели со съёмными планками
2U – 6 планок
- Область применения: системы со средней плотностью портов, корпоративные системы, магистральные и горизонтальные подсистемы, решения рабочей группы и агрегации сети
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
430 × 252 × 88 (2U)
- Поставляются укомплектованными адаптерами, сплайс-кассетами, монтажными шнурами, КДЗС по спецификации или неукомплектованными
- Съёмная крышка
- Регулируемые боковые кронштейны для крепления к 19" направляющим позволяют задать 4 значения глубины установки панели для удобства ее обслуживания
- 4 отверстия для оптического кабеля, расположенных в задней части панели под углами 45 градусов
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2 на каждый юнит (U)
- Сплайс-кассеты в комплекте
- Маркировка портов
- Клемма заземления
- Съёмный передний организатор в комплекте, глубина 83 мм
- Цвет черный RAL 9005



32 волокна в 1U (LC)
96 волокон в 2U (LC)



19"



Слотовые,
со сменными
планками



Ввод брони-
рованного кабеля



Сварка
волокон

панели 19" слотовые неукомплектованные

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	47E-06-00BL	Оптическая панель 19" слотовая 2U, 6 планок, неукмплетованная	■ Черный RAL 9005

Неукомплектованные панели содержат одну сплайс-кассету на каждый юнит (U) и заглушки. Комплекты планок с адаптерами на стр. 26.

панели 19" слотовые – максимальная комплектация

Серия	Количество адаптеров/ волокон	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
47E-06	48/96	LC дуплекс	47E-06-S2-2L-48-11BL	47E-06-20-2L-48-11BL	47E-06-30-2L-48-11BL	47E-06-40-2L-48-11BL
47E-06	48/48	SC симплекс	47E-06-S2-SC-48-11BL	47E-06-20-SC-48-11BL	47E-06-30-SC-48-11BL	47E-06-40-SC-48-11BL
Цвет адаптеров			■ Синий RAL 5015	■ Серый RAL 1013	■ Бирюзовый RAL 6027	■ Пурпурный RAL 4003



[1]

панели 19" слотовые 3U СЕРИИ 47K-08



128 волокон в 3U (LC)

- Панели со съемными планками
3U – 8 планок
- Область применения: системы со средней плотностью портов, корпоративные системы, магистральные и горизонтальные подсистемы, решения рабочей группы и агрегации сети
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
430 × 252 × 133 (3U)
- Поставляются укомплектованными адаптерами, сплайс-кассетами, монтажными шнурами, КДЗС по спецификации или неукомплектованными
- Съемная крышка
- Регулируемые боковые кронштейны для крепления к 19" направляющим позволяют задать 4 значения глубины установки панели для удобства ее обслуживания
- 4 отверстия для оптического кабеля, расположенных в задней части панели под углами 45 градусов
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2 на каждый юнит (U)
- Маркировка портов
- Клемма заземления
- Съемный передний организатор в комплекте, глубина 83 мм
- Цвет черный RAL 9005



ЦОД



19"

Слотовые,
со сменными
планкамиВвод брони-
рованного кабеляСварка
волокон

панели 19" слотовые неукомплектованные

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	47K-08-00BL	Оптическая панель 19" слотовая 3U, 8 планок, неукомплектованная	■ Черный RAL 9005

Неукомплектованные панели содержат одну сплайс-кассету на каждый юнит (U) и заглушки. Комплекты планок с адаптерами на стр. 26.

панели 19" слотовые – максимальная комплектация

Серия	Количество адаптеров/ волокон	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
47K-08	64/128	LC дуплекс	47K-08-S2-2L-64-11BL	47K-08-20-2L-64-11BL	47K-08-30-2L-64-11BL	47K-08-40-2L-64-11BL
47K-08	64/64	SC симплекс	47K-08-S2-SC-64-11BL	47K-08-20-SC-64-11BL	47K-08-30-SC-64-11BL	47K-08-40-SC-64-11BL
Цвет адаптеров			■ Синий RAL 5015	■ Серый RAL 1013	■ Бирюзовый RAL 6027	■ Пурпурный RAL 4003



[1]



192 волокна в 3U (LC)

панели 19" слотовые 3U, вертикальные планки СЕРИЯ 47K-12

- Панели со съёмными планками, 12 планок
- Область применения: системы с большой плотностью портов, ЦОД, крупные корпоративные системы, магистральные подсистемы, решения ядра и агрегации сети
- Размеры (Ш x Г x В), мм:
430 x 252 x 133 (3U)
- Планки устанавливаются вертикально
- Поставляются укомплектованными адаптерами, сплайс-кассетами, монтажными шнурами, КДЗС по спецификации
- Съёмная крышка
- Регулируемые боковые кронштейны для крепления к 19" направляющим позволяют задать 4 значения глубины установки панели для удобства ее обслуживания
- 4 отверстия для оптического кабеля, расположенных в задней части панели под углами 45 градусов
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2 на каждый юнит (U)
- Маркировка портов
- Клемма заземления
- Съёмный передний организатор в комплекте, глубина 83 мм
- Цвет черный RAL 9005



ЦОД



19"

Слотовые,
со сменными
планкамиВвод брони-
рованного кабеляСварка
волокон

панели 19" слотовые – максимальная комплектация

Количество адаптеров/ волокон	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
96/192	LC дуплекс	47K-12-S2-2L-96-11BL	47K-12-20-2L-96-11BL	47K-12-30-2L-96-11BL	47K-12-40-2L-96-11BL
96/96	SC симплекс	47K-12-S2-SC-96-11BL	47K-12-20-SC-96-11BL	47K-12-30-SC-96-11BL	47K-12-40-SC-96-11BL
Цвет адаптеров		■ Синий RAL 5015	■ Серый RAL 1013	■ Бирюзовый RAL 6027	■ Пурпурный RAL 4003

Панели поставляются только укомплектованными по спецификации. Планки от других серий несовместимы с серией 47K-12



[1]



[2]

панели 19" выдвижные фиксированной конфигурации 1U, 2U СЕРИИ 47D-24, 47F-48



48 волокон в 1U (LC)
96 волокон в 2U (LC)

- Панели выдвижные фиксированной конфигурации
- Область применения: системы со средней плотностью портов, корпоративные системы, магистральные подсистемы, решения рабочей группы и агрегации сети
- Размеры (Ш × Г × В), мм:

430 × 287 × 44	(1U)
430 × 287 × 88	(2U)
- Поставляются укомплектованными адаптерами, сплайс-кассетами, монтажными шнурами, КДЗС по спецификации или неукомплектованными
- Регулируемые боковые кронштейны для крепления к 19" направляющим позволяют задать 2 значения глубины установки панели для удобства ее обслуживания
- 2/4 отверстия для оптического кабеля, расположенных в задней части панели
- Передний замок
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2 на каждый юнит (U)
- Маркировка портов
- Клемма заземления
- Цвет черный RAL 9005



19"



Фиксированной конфигурации



Выдвижные



Ввод бронированного кабеля



Сварка волокон

панели 19" выдвижные фиксированной конфигурации – максимальная комплектация

Серия	Количество адаптеров/ волокон	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
47D-24	24/48	LC дуплекс	47D-24-S2-2L-24-11BL	47D-24-20-2L-24-11BL	[1] 47D-24-30-2L-24-11BL	47D-24-40-2L-24-11BL
47D-24	24/24	SC симплекс	47D-24-S2-SC-24-11BL	47D-24-20-SC-24-11BL	47D-24-30-SC-24-11BL	47D-24-40-SC-24-11BL
47F-48	48/96	LC дуплекс	47F-48-S2-2L-48-11BL	47F-48-20-2L-48-11BL	47F-48-30-2L-48-11BL	47F-48-40-2L-48-11BL
47F-48	48/48	SC симплекс	47F-48-S2-SC-48-11BL	47F-48-20-SC-48-11BL	47F-48-30-SC-48-11BL	47F-48-40-SC-48-11BL
Цвет адаптеров			Синий RAL 5015	Серый RAL 1013	Бирюзовый RAL 6027	Пурпурный RAL 4003



[1]



[2]

панели 19" выдвигные слотовые 1U, 2U СЕРИИ 47D-02, 47F-04



32 волокна в 1U (LC)
64 волокна в 2U (LC)

- Панели выдвигные со съемными планками
1U – 2 планки
2U – 4 планки
- Область применения: системы со средней плотностью портов, корпоративные системы, магистральные и горизонтальные подсистемы, решения рабочей группы и агрегации сети
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
430 × 287 × 44 (1U)
430 × 287 × 88 (2U)
- Поставляются укомплектованными адаптерами, сплайс-кассетами, монтажными шнурами, КДЗС по спецификации или неукомплектованными
- Регулируемые боковые кронштейны для крепления к 19" направляющим позволяют задать 2 значения глубины установки панели для удобства ее обслуживания
- 2/4 отверстия для оптического кабеля, расположенных в задней части панели
- Передний замок
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2 на каждый юнит (U)
- Маркировка портов
- Клемма заземления
- Цвет черный RAL 9005



19"



Слотовые, со сменными планками



Выдвигные



Ввод бронированного кабеля



Сварка волокон

панели 19" выдвигные слотовые не укомплектованные

Рис.	Код	Описание
[1]	47D-02-00BL	Оптическая панель 19" выдвигная слотовая 1U, 2 планки, неукомплектованная
[2]	47F-04-00BL	Оптическая панель 19" выдвигная слотовая 2U, 4 планки, неукомплектованная

Неукомплектованные панели содержат одну сплайс-кассету на каждый юнит (U) и заглушки.

панели 19" выдвигные слотовые – максимальная комплектация

Серия	Количество адаптеров/ волокон	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
47D-02	16/32	LC дуплекс	47D-02-S2-2L-16-11BL	47D-02-20-2L-16-11BL	47D-02-30-2L-16-11BL	47D-02-40-2L-16-11BL
47D-02	16/15	SC симплекс	47D-02-S2-SC-16-11BL	47D-02-20-SC-16-11BL	47D-02-30-SC-16-11BL	47D-02-40-SC-16-11BL
47F-04	32/64	LC дуплекс	47F-04-S2-2L-32-11BL	47F-04-20-2L-32-11BL	47F-04-30-2L-32-11BL	47F-04-40-2L-32-11BL
47F-04	32/32	SC симплекс	47F-04-S2-SC-32-11BL	47F-04-20-SC-32-11BL	47F-04-30-SC-32-11BL	47F-04-40-SC-32-11BL

Цвет адаптеров



Синий RAL 5015



Серый RAL 1013



Бирюзовый RAL 6027



Пурпурный RAL 4003



ОСОБЕННОСТИ ВЫДВИЖНЫХ ПАНЕЛЕЙ 19"

КОНФИГУРАТОР

- Оперативное изготовление панелей требуемой конфигурации
- По серии, типу и количеству оптических портов, категории волокон, значениям IL и RL
- Решение, отвечающее только вашим требованиям



ВЫДВИЖНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

- Выдвижная конструкция для удобства монтажа и обслуживания

ВВОД КАБЕЛЯ

- Два отверстия для оптического кабеля с фиксаторами
- Расположены непосредственно на задней стенке подвижной части

ФИКСАТОР СИЛОВОГО ЭЛЕМЕНТА

- Два фиксатора центрального силового элемента кабеля

СПЛАЙС-КАССЕТЫ

- Сплайс-кассеты с прозрачной крышкой
- Одна сплайс-кассета на каждые 24 соединения

КРАСКА

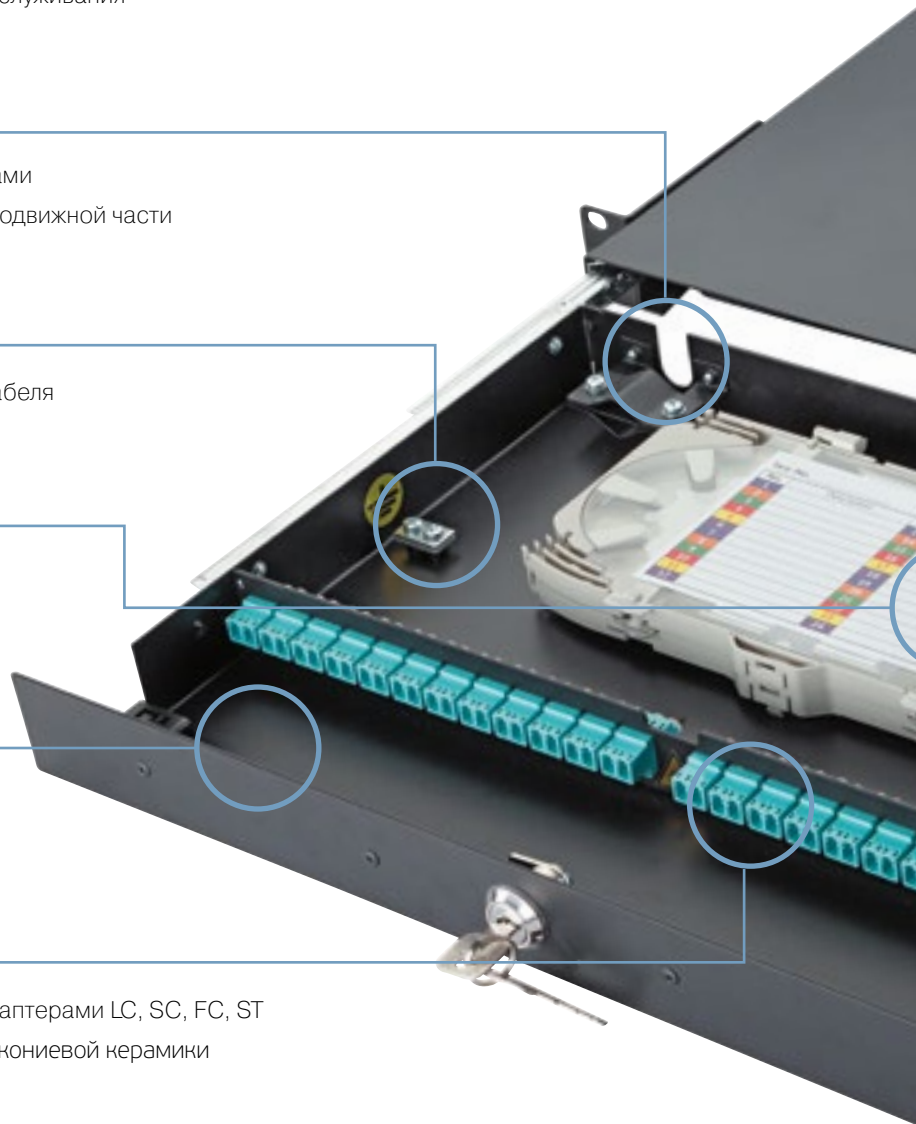
- Порошковая полимерная
- Цвет черный RAL 9005

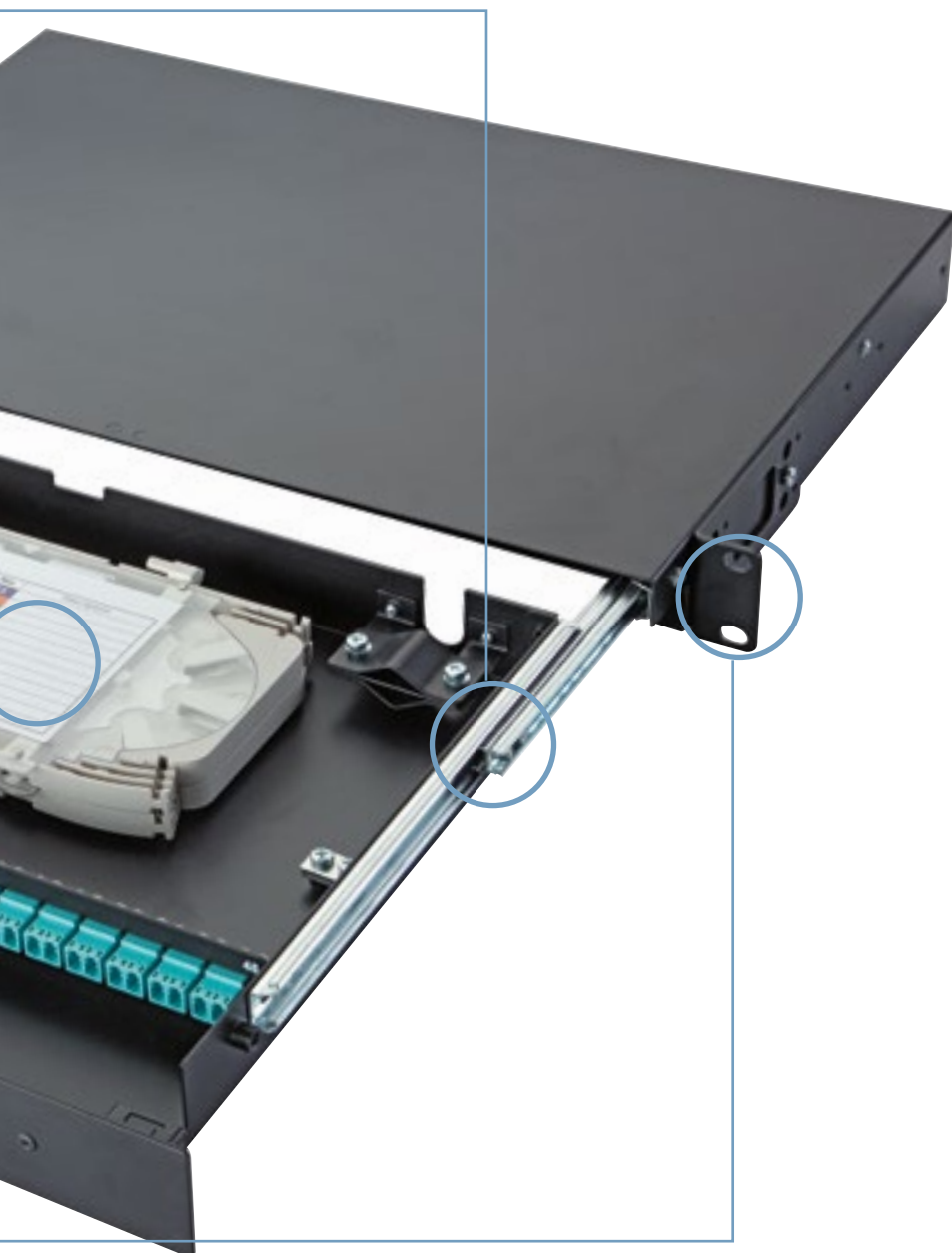
ОПТИЧЕСКИЕ АДАПТЕРЫ

- Оптические адаптеры или планки с оптическими адаптерами LC, SC, FC, ST
- Центрирующие втулки всех типов адаптеров из циркониевой керамики

КРЕПЛЕНИЕ К 19"

- Регулируемые крепления к 19" направляющим
- Позволяют задать 2 значения глубины панели для удобства ее обслуживания





БОЛЬШАЯ НОМЕНКЛАТУРА

- Высота: 1U, 2U
- Фиксированной конфигурации и слотовые
- До 48 волокон с LC-разъемами в одном юните (U)



ОПТИЧЕСКИЕ АДАПТЕРЫ

- Адаптеры плотно зафиксированы в панелях или планках
- Без эффекта дребезжания



СПЛАЙС-КАССЕТЫ

- Сплайс-кассеты соединяются в стек
- Маркировочное поле на крышке



ЗАМОК

- Выдвижная часть панели имеет одноточечный замок
- Ограничение доступа к оптическим соединениям



панели 19" выдвижные СЕРИИ 47D-24, 47F-48, 47D-02, 47F-04



панели 19" выдвижные СЕРИИ 47D-24, 47F-48, 47D-02, 47F-04

1	2	3	4	5	6	7	8	Серия
47A-BC-	DE-	FG-	HI-	KL	MN-	O-	PR	
47D-24-								1U выдвижные фиксированной конфигурации, 1...24 адаптеров
47F-48-								2U выдвижные фиксированной конфигурации, 1...48 адаптеров
47D-02-								1U, выдвижные слотовые 2 планки, 1...16 адаптеров
47D-04-								2U, выдвижные слотовые 4 планки, 1...32 адаптера
Категория волокон монтажных шнуров								
	S2-							OS2
	20-							OM2
	30-							OM3
	40-							OM4
Тип адаптеров								
		2L-						LC дуплекс
		2S-						SC дуплекс
		SC-						SC симплекс
		FC-						FC
		ST-						ST
Количество адаптеров								
			01-					1
			02-					2
			03-					3
			...					...
			48-					48
Комплектация								
				10				Адаптеры, сплайс-кассеты
				11				Адаптеры, сплайс-кассеты, монтажные шнуры, КДЗС
Цвет								
					BL-			Черный RAL 9005 (базовый)
					GY-			Серый RAL 7035
Полировка								
						—		Стандартная
						A-		APC
Исполнение по значениям IL и RL								
							—	Стандартное
							LL	Низкие потери



МИНИ-ПАНЕЛИ НАСТЕННЫЕ ФИКСИРОВАННОЙ КОНФИГУРАЦИИ СЕРИЯ 48А-01



16 волокон (LC)

- Панели фиксированной конфигурации
- Область применения: магистральные и горизонтальные подсистемы, аппаратные, вводы кабелей в здание, зонные кабельные системы
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
240 × 220 × 60
- Крепление на стену
- Поставляются укомплектованными адаптерами, сплайс-кассетами, монтажными шнурами, КДЗС по спецификации
- Дверца с одноточечным замком
- 4 отверстия для оптического кабеля с резиновыми заглушками
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 1
- Сплайс-кассета в комплекте
- Клемма заземления
- Цвет светло-серый RAL 7035



Фиксированной конфигурации



Ввод бронированного кабеля



Сварка волокон



дверца панели имеет одноточечный замок для ограничения доступа к оптическим соединениям

МИНИ-ПАНЕЛИ НАСТЕННЫЕ ФИКСИРОВАННОЙ КОНФИГУРАЦИИ – МАКСИМАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Количество адаптеров/волокон	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
8/16	LC дуплекс	48A-01-S2-2L-08-11GY	48A-01-20-2L-08-11GY	48A-01-30-2L-08-11GY	48A-01-40-2L-08-11GY
8/8	SC симплекс	48A-01-S2-SC-08-11GY	48A-01-20-SC-08-11GY	48A-01-30-SC-08-11GY	48A-01-40-SC-08-11GY
Цвет адаптеров		 Синий RAL 5015	 Серый RAL 1013	 Бирюзовый RAL 6027	 Пурпурный RAL 4003



[2]



[3]



панели настенные слотовые серия 48В-04

- Панели со съемными планками, 4 планки
- Область применения: магистральные и горизонтальные подсистемы, аппаратные, вводы кабелей в здание, зонные кабельные системы
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
403 × 74 × 354
- Крепление на стену
- Поставляются укомплектованными адаптерами, сплайс-кассетами, монтажными шнурами, КДЗС по спецификации или неукомплектованными
- Две отдельные секции: секция подключения кабелей, секция подключения коммутационных шнуров
- Двойные дверцы с замками
- Дополнительный замок с другим ключом для регулируемого доступа к секциям
- 4 отверстия для оптического кабеля
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2
- Клемма заземления
- Цвет черный RAL 9005



64 волокна (LC)



Слотовые, со сменными планками



Ввод бронированного кабеля



Сварка волокон

панели настенные слотовые неукомплектованные

Рис.	Код	Описание
[1]	48B-04-00BL	Оптическая панель настенная слотовая, 4 планки, неукомплектованная
[2]	47A-08-04BL	Дополнительная пластина для крепления кабеля с фиксатором кабеля и силового элемента
[3]	60A-48-04SL	Дополнительный замок и ключ

Неукомплектованные панели содержат одну сплайс-кассету и заглушки. Комплекты планок с адаптерами на стр. 26.

панели настенные слотовые – максимальная комплектация

Количество адаптеров/волокон	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
32/64	LC дуплекс	48B-04-S2-2L-32-11BL	48B-04-20-2L-32-11BL	48B-04-30-2L-32-11BL	48B-04-40-2L-32-11BL
32/32	SC симплекс	48B-04-S2-SC-32-11BL	48B-04-20-SC-32-11BL	48B-04-30-SC-32-11BL	48B-04-40-SC-32-11BL
Цвет адаптеров		■ Синий RAL 5015	■ Серый RAL 1013	■ Бирюзовый RAL 6027	■ Пурпурный RAL 4003



панели настенные СЕРИИ 48А-01, 48В-04

1	2	3	4	5	6	7	8	Серия
48А-ВС-	DE-	FG-	HI-	KL	MN-	O-	PR	
48А-01-								Настенные фиксированной конфигурации, 1...8 адаптеров
48В-04-								Настенные слотовые, 4 планки, 1...32 адаптера
								Категория волокон монтажных шнуров
	S2-							OS2
	20-							OM2
	30-							OM3
	40-							OM4
								Тип адаптеров
		2L-						LC дуплекс
		2S-						SC дуплекс
		SC-						SC симплекс
		FC-						FC
		ST-						ST
								Количество адаптеров
			01-					1
			02-					2
			03-					3
			...					...
			32-					32
								Комплектация
				10				Адаптеры, сплайс-кассеты
				11				Адаптеры, сплайс-кассеты, монтажные шнуры, КДЗС
								Цвет
					BL-			Черный RAL 9005 (базовый)
					GY-			Серый RAL 7035
								Полировка
						—		Стандартная
						A-		APC
								Исполнение по значениям IL и RL
							—	Стандартное
							LL	Низкие потери



ОСОБЕННОСТИ СЛОТОВЫХ НАСТЕННЫХ ПАНЕЛЕЙ



КОНФИГУРАТОР

- Оперативное изготовление панелей требуемой конфигурации
- По серии, типу и количеству оптических портов, категории волокон, значениям IL и RL
- Решение, отвечающее только вашим требованиям

ДВЕРЦЫ

- Двойные дверцы с замками
- Широкий радиус открывания обеспечивает полный доступ во время монтажа и технического обслуживания

ВВОД КАБЕЛЯ

- Четыре отверстия для оптического кабеля
- Сверху и снизу

ФИКСАТОР КАБЕЛЯ

- Крепление оптического кабеля

ФИКСАТОР СИЛОВОГО ЭЛЕМЕНТА

- Крепление центрального силового элемента кабеля

СПЛАЙС-КАССЕТЫ

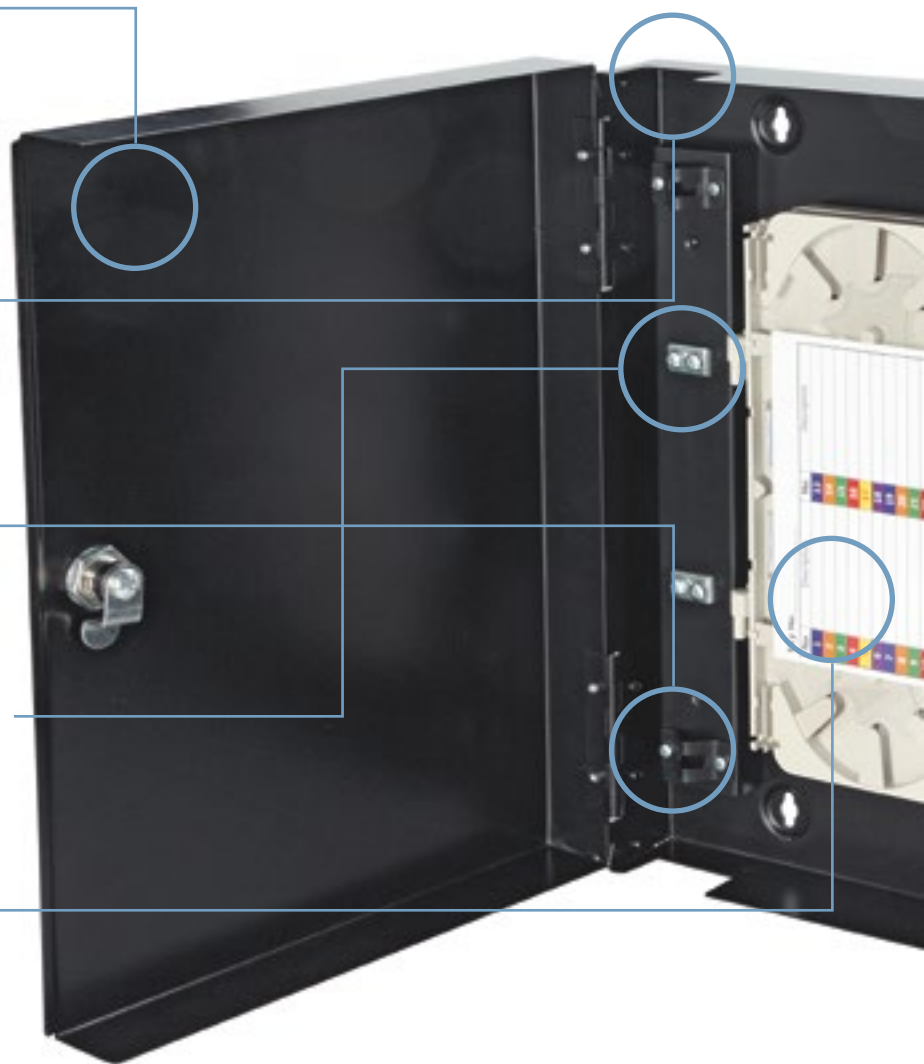
- Сплайс-кассеты с прозрачной крышкой
- Однасплайс-кассета на каждые 24 соединения

КРАСКА

- Порошковая полимерная
- Цвет черный RAL 9005

ОПТИЧЕСКИЕ АДАПТЕРЫ

- Оптические адаптеры или планки с оптическими адаптерами LC, SC, FC, ST
- Центрирующие втулки всех типов адаптеров из циркониевой керамики
- Возможность использования разных планок в одной неукomплектованной панели





ДВА ОТДЕЛЕНИЯ

- Две секции с дверцами обеспечивают разделение доступа поставщика услуг и потребителя



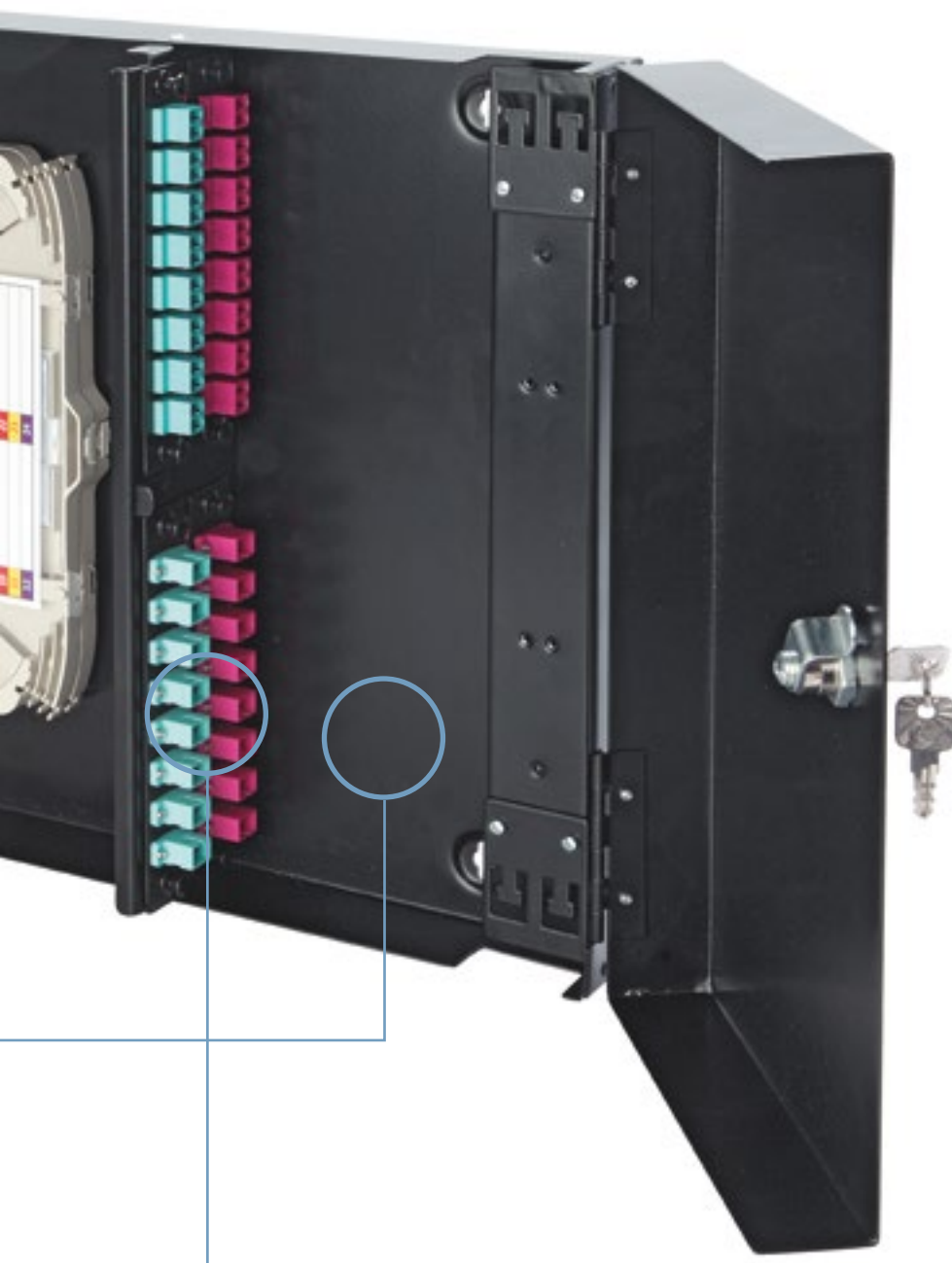
ОПТИЧЕСКИЕ АДАПТЕРЫ

- Адаптеры плотно зафиксированы в планках
- Без эффекта дрейбужания



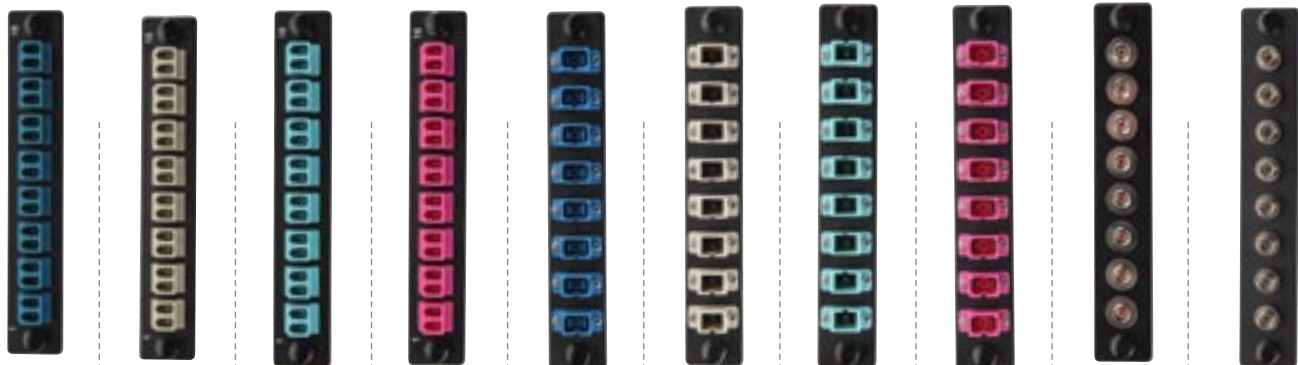
СПЛАЙС-КАССЕТЫ

- Сплайс-кассеты соединяются в стек
- Маркировочное поле на крышке



ПЛАСТИНЫ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ И ШНУРОВ

- Унифицированы друг с другом
- Могут меняться местами



LC OS2 дуплекс LC OM2 дуплекс LC OM3 дуплекс LC OM4 дуплекс SC OS2 симплекс SC OM2 симплекс SC OM3 симплекс SC OM4 симплекс FC симплекс SC симплекс

КОМПЛЕКТЫ ПЛАНК С АДАПТЕРАМИ

- Для слотовых панелей
 - 1U 47C-02 – 2 планки
 - 2U 47E-06 – 6 планок
 - 3U 47K-08 – 8 планок
 - 1U выдвижные 47D-02 – 2 планки
 - 2U выдвижные 47F-04 – 4 планки
 - Настенные 48B-04 – 4 планки
- Область применения: комплектация и дальнейшая модернизация слотовых панелей
- Включают планки с адаптерами, монтажные шнуры, КДЗС
- 4, 8 адаптеров
- LC, SC дуплекс
- SC, FC, ST симплекс
- Центрирующие втулки всех многомодовых и одномодовых адаптеров изготовлены из циркониевой керамики
- Крепление планок на клипсах
- Маркировка портов
- Цвет черный RAL 9005

КОЛИЧЕСТВО ПЛАНК

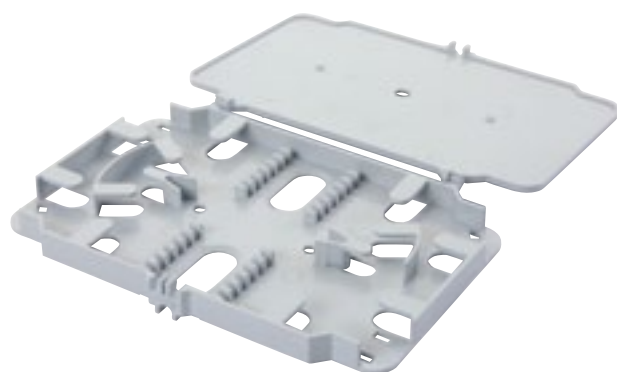


Серия	47C-02	47E-06	47K-08	47D-02	47F-04	48B-04
Количество	2	6	8	2	4	4

КОМПЛЕКТЫ ПЛАНК С АДАПТЕРАМИ

Количество адаптеров	Тип	OS2 (G.652.D)	OM2 50/125	OM3 50/125	OM4 50/125
4	LC дуплекс	38B-S2-2L-04BL	38B-20-2L-04BL	38B-30-2L-04BL	38B-40-2L-04BL
4	SC симплекс	38B-S2-SC-04BL	38B-20-SC-04BL	38B-30-SC-04BL	38B-40-SC-04BL
4	FC симплекс	38B-S2-FC-04BL	38B-20-FC-04BL	38B-30-FC-04BL	38B-40-FC-04BL
4	ST симплекс	38B-S2-ST-04BL	38B-20-ST-04BL	38B-30-ST-04BL	38B-40-ST-04BL
4	SC дуплекс	38B-S2-2S-04BL	38B-20-2S-04BL	38B-30-2S-04BL	38B-30-2S-04BL
8	LC дуплекс	38B-S2-2L-08BL	38B-20-2L-08BL	38B-30-2L-08BL	38B-40-2L-08BL
8	SC симплекс	38B-S2-SC-08BL	38B-20-SC-08BL	38B-30-SC-08BL	38B-40-SC-08BL
8	FC симплекс	38B-S2-FC-08BL	38B-20-FC-08BL	38B-30-FC-08BL	38B-40-FC-08BL
8	ST симплекс	38B-S2-ST-08BL	38B-20-ST-08BL	38B-30-ST-08BL	38B-40-ST-08BL
Цвет адаптеров		■ Синий RAL 5015	■ Серый RAL 1013	■ Бирюзовый RAL 6027	■ Пурпурный RAL 4003

Планки не совместимы с панелями серий 47K-12, 27U-04, 27P-01. Цвет адаптеров FC и ST всегда серебристый.



[1]



[2]

СПЛАЙС-КАССЕТЫ 12

- Назначение: организация волокон и фиксация сварочных соединений
- Число сплайсов: 12
- Совместимы с сериями 27U-04, 27P-00
- Могут устанавливаться в стек из нескольких сплайс-кассет
- Материал: пластик

СПЛАЙС-КАССЕТЫ 24

- Назначение: организация волокон и фиксация сварочных соединений
- Организация 24 сварных соединений
- Совместимы с сериями 47C-24, 47E-48, 47C-02, 47E-06, 47K-08, 47D-24, 47F-48, 47D-02, 47F-04, 48B-04
- Могут устанавливаться в стек из нескольких сплайс-кассет
- Материал: пластик
- Маркировочное поле на крышке



сплайс-кассеты можно наращивать установкой одной на другую. крепление и фиксация кассет между собой производится при помощи петель и защелок. допустимо наращивание кассет по мере монтажа волокон. поворотная конструкция позволяет получать доступ к нижним сплайс-кассетам

КОЛИЧЕСТВО СПЛАЙС-КАССЕТ



Серия	47C-24	47E-48	47C-02	47E-06	47K-08	47K-12
Количество	3 × 24	7 × 24	3 × 24	7 × 24	12 × 24	12 × 24

КОЛИЧЕСТВО СПЛАЙС-КАССЕТ



Серия	47D-24	47F-48	47D-02	47F-04	27U-04	48B-04	27P-00
Количество	2 × 24	7 × 24	2 × 24	7 × 24	6 × 12	7 × 24	4 × 12

Панели поставляемые по программе «Конфигуратор» по умолчанию содержат необходимое количество сплайс-кассет и заглушек. Неукомплектованные панели содержат одну сплайс-кассету на каждый юнит (U) панели.

сплайс-кассеты

Рис.	Код	Описание
[1]	33B-03-12GY	Сплайс-кассета на 12 соединений, пластик
[2]	33B-03-24GY	Сплайс-кассета на 24 соединения, пластик



[1]



27U-04 с планками



64 волокна в 1U (LC)

**панели 19" мультимедийные 1U
СЕРИЯ 27U-04**

- Панели со съемными планками, 4 планки
- Область применения: комбинированные системы
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
430 × 232 × 44 (1U)
- Комбинация планок оптика/медь в одной панели
- Планки унифицированы с планками точки консолидации 27P-00
- Комплекты планок с адаптерами поставляются отдельно
- Съемная крышка
- Регулируемые боковые кронштейны для крепления к 19" направляющим позволяют задать 4 значения глубины установки панели для удобства ее обслуживания
- 2 отверстия для оптического кабеля, расположенных в задней части панели под углами 45 градусов
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2
- Маркировка портов
- Клемма заземления
- Цвет черный RAL 9005



19"



Слотовые,
со сменными
планками



Мультимедиа



Ввод брониро-
ванного кабеля



Сварка
волокон

панели 19"мультимедийные 1U

Рис.	Код	Описание
[1]	27U-04-00BL	Панель мультимедийная 19" 1U, 4 планки

Планки унифицированы с планками точки консолидации 27P-00. Планки от других серий несовместимы. Комплекты планок с адаптерами на стр. 30.



[1]



27P-00 с планками



48 волокон (LC)
16 модулей keystone

ТОЧКИ КОНСОЛИДАЦИИ МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ СЕРИЯ 27P-00

- Точки консолидации со съёмными планками, 2 или 3 планки
- Область применения: зонные кабельные системы
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
250 × 320 × 46
350 × 320 × 46
- Комбинация планок оптика/медь в одной точке консолидации
- Планки унифицированы с планками панели 19" мультимедийной 27U-04
- Комплекты планок с адаптерами поставляются отдельно
- Две отдельные секции:
секция подключения горизонтальных кабелей
секция подключения кабелей точки консолидации
- Секции могут быть пломбируемыми
- 2 отверстия для оптического кабеля
- Клемма заземления
- Цвет черный RAL 9005



две пломбируемые секции



секция подключения кабелей
точки консолидации



Слотовые,
со сменными
планками



Мультимедиа



Ввод брони-
рованного кабеля

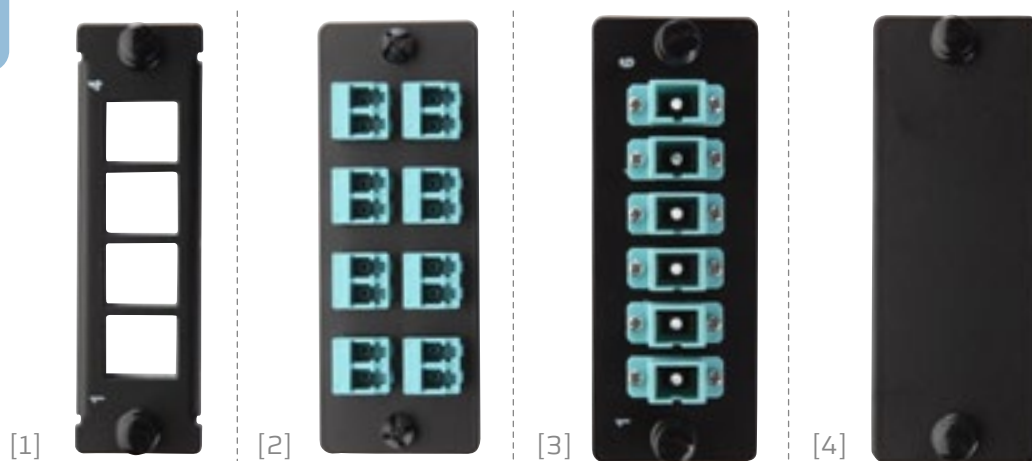


Сварка
волокон

ТОЧКИ КОНСОЛИДАЦИИ МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ

Рис.	Код	Описание
	27P-00-25BL	Точка консолидации мини медь/оптика, 2 планки
	27P-00-21BL	Точка консолидации медь/оптика, 3 планки
[1]	27P-00-22BL	Точка консолидации медь/оптика, 3 планки, пломбируемая

Планки унифицированы с планками панелей серии 27U-04. Планки от других серий несовместимы. Комплекты планок с адаптерами на стр. 30.



КОМПЛЕКТЫ ПЛАНОК

- Комплект для модулей keystone включает: наборную планку 4 порта, шнуры заземления, фиксатор кабелей
- Модули keystone поставляются отдельно
- Применяемые модули keystone: Q-Tool-совместимые неэкранированные и экранированные
- Комплект оптических планок включает: планку с адаптерами, сплайс-кассету, монтажные шнуры, КДЗС, вводы для кабелей
- Применяемые типы адаптеров: дуплекс LC, симплекс SC



планка с установленными модулями keystone. модули приобретаются отдельно

КОМПЛЕКТЫ ПЛАНОК

Рис.	Код	Описание
[1]	27P-00-00-04BL	Комплект наборная планка 4 порта для модулей keystone, фиксатор, шнуры заземления
	38P-S2-2L-08BL	Комплект планка с 8 адаптерами дуплекс LC OS2, сплайс-кассета, монтажные шнуры, КДЗС, вводы
	38P-20-2L-08BL	Комплект планка с 8 адаптерами дуплекс LC OM2, сплайс-кассета, монтажные шнуры, КДЗС, вводы
[2]	38P-30-2L-08BL	Комплект планка с 8 адаптерами дуплекс LC OM3, сплайс-кассета, монтажные шнуры, КДЗС, вводы
	38P-40-2L-08BL	Комплект планка с 8 адаптерами дуплекс LC OM4, сплайс-кассета, монтажные шнуры, КДЗС, вводы
	38P-S2-SC-06BL	Комплект планка с 6 адаптерами симплекс SC OS2, сплайс-кассета, монтажные шнуры, КДЗС, вводы
	38P-20-SC-06BL	Комплект планка с 6 адаптерами симплекс SC OM2, сплайс-кассета, монтажные шнуры, КДЗС, вводы
[3]	38P-30-SC-06BL	Комплект планка с 6 адаптерами симплекс SC OM3, сплайс-кассета, монтажные шнуры, КДЗС, вводы
	38P-40-SC-06BL	Комплект планка с 6 адаптерами симплекс SC OM4, сплайс-кассета, монтажные шнуры, КДЗС, вводы
[4]	38P-00-00BL	Планка заглушка



[1]

КРОССЫ ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ

- Область применения: для соединения оптических кабелей
- Размеры (Ш × Г × В), мм:
105 × 150 × 30
- 6 отверстий для оптических кабелей диаметром до 13 мм
- Крепление центрального силового элемента кабеля: 2
- Сплайс-кассетана 12 соединений в комплекте
- Материал: пластик
- Цвет светло-серый RAL 7035



Ввод брони-
рованного кабеля



Сварка
волокон

КРОССЫ ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ

Рис.	Код	Описание
[1]	47P-00-41GY	Кросс восстановительный оптический