

Оптические боксы 19-дюймовые серии FO-19V (NxSLT)

8-96 портов (SC, duplex LC, ST, FC), со сплайс-кассетой,
без пигтейлов и проходных адаптеров



ПАСПОРТ

Содержание

1. Назначение и описание.....	3
2. Технические характеристики.....	4
3. Комплектность поставки.....	4
4. Условия эксплуатации.....	4
5. Транспортирование и хранение.....	5
6. Гарантия производителя.....	5

1. Назначение и описание

Боксы оптические 19-дюймовые серии FO-19V (NxSLT) предназначены для организации зоны ввода и коммутации оптических волокон между входящими волоконно-оптическими кабелями и оконечным оборудованием в системах передачи данных по линиям связи.

Бокс имеет металлический корпус и по своему габаритному исполнению предусматривает установку в открытых стойках или телекоммуникационных/серверных шкафах типоразмера 19 дюймов. Для крепления бокса в 19-дюймовом конструктиве в комплекте имеются съемные кронштейны. Внутренний монтажный отсек бокса имеет выдвижную конструкцию, что обеспечивает удобство монтажа и обслуживания. На тыльной стороне корпуса предусмотрены отверстия для ввода кабеля. На передней стороне размещается съемная горизонтальная полка для организации и защиты подключаемых соединительных шнуров.

В комплекте изделия имеются сменные планки (панели) размером 130x30 мм для установки проходных адаптеров, а также сплайс-кассеты для организации волокон. Сменные планки (панели) под проходные адаптеры крепятся пластиковыми фиксаторами на лицевой панели корпуса. Боксы поставляются без пигтейлов и проходных адаптеров.

Каждая сменная планка (панель) размером 130x30 мм и емкостью 8 портов обеспечивает установку оптических адаптеров определенного типа: SC, duplex LC, ST, FC. В одном ряду высотой 1U размещается 3 планки, обеспечивая емкость до 24 портов; в случае бокса высотой 3U – максимальная емкость может составлять до 96 оптических портов.

Данные оптические боксы предназначены для установки внутри помещений.

Применение

- Устанавливается в 19-дюймовые шкафы и стойки
- Организация узлов коммутации оптических сетей
- Подключение входящих кабелей к оборудованию
- Подходит для адаптеров SC, duplex LC, ST, FC

Варианты исполнения боксов FO-19V (NxSLT):

- FO-19V-1U-3xSLT-W130H30-24UN-BK – емкость до 24 портов (3x8)
- FO-19V-2U-6xSLT-W130H30-48UN-BK – емкость до 48 портов (6x8)
- FO-19V-3U-12xSLT-W130H30-96UN-BK – емкость до 96 портов (12x8)



FO-19V-1U-3xSLT-W130H30-24UN-BK



FO-19V-2U-6xSLT-W130H30-48UN-BK



FO-19V-3U-12xSLT-W130H30-96UN-BK

2. Технические характеристики

Особенности конструкции

- Сменные планки 130x30 мм для установки адаптеров
- Каждая сменная планка рассчитана на установку 8 портов
- В одном ряду 1U размещается 3 планки (для 24 портов)
- Максимальная емкость при высоте 3U – 96 портов
- В комплект входят сплайс-кассеты для волокон
- Поставляется без пигтейлов и адаптеров

Материал изделия

- Корпус: листовая сталь 1,0 мм
- Отделка поверхности: порошковая краска черного или серого цвета

Основные технические характеристики (сводная таблица моделей)

Партномер	Размеры корпуса		Размер (мм) и число кабельных вводов		Устанавливаемые проходные адаптеры ²		Цвет корпуса
	Высота	Габариты ¹ (с кронштейнами) (ШxГxВ), мм			Тип	Макс. кол-во	
FO-19V-1U-3xSLT-W130H30-24UN-BK	1U	430(485)x298x44	60x30	2 шт.	SC, duplex LC (DLC), ST, FC	24 шт.	черный
FO-19V-1U-3xSLT-W130H30-24UN-GY							серый
FO-19V-2U-6xSLT-W130H30-48UN-BK	2U	430(485)x298x88	60x30	2 шт.		48 шт.	черный
FO-19V-2U-6xSLT-W130H30-48UN-GY							серый
FO-19V-3U-12xSLT-W130H30-96UN-BK	3U	430(485)x298x132	60x30	4 шт.		96 шт.	черный
FO-19V-3U-12xSLT-W130H30-96UN-GY							серый

1) В скобках указана ширина с учетом кронштейнов.

2) Проходные адаптеры заказываются отдельно.

Устанавливаемые сплайс-кассеты и комплектация оптического бокса

Партномер	Тип и макс. число устанавливаемых сплайс-кассет		Сплайс-кассеты и сменные планки (панели), входящие в комплект поставки оптического бокса, шт.					
			Кассета	Крышка кассеты	Панель 8 FC/ST	Панель 8 SC/DLC	Панель-заглушка	Фиксатор панели
FO-19V-1U-3xSLT-W130H30-24UN-**	FO-SPL01-HLD	2 шт.	1	1	3	3	2	6
FO-19V-2U-6xSLT-W130H30-48UN-**		3 шт.	2	1	6	6	2	12
FO-19V-3U-12xSLT-W130H30-96UN-**		6 шт.	3	1	12	12	3	24

** – цвет корпуса: черный BK или серый GY.

3. Комплектность поставки

- Бокс оптический: 1 шт.
- Паспорт изделия: 1 шт.
- Монтажный комплект: 1 компл.
- Упаковочная тара: 1 шт.

4. Условия эксплуатации

- Рабочая температура: от -40 до +60 °С
- Атмосферное давление: от 84 до 106 кПа
- Относительная влажность воздуха: до 85 % (при +25 °С)

5. Транспортирование и хранение

Транспортирование

Транспортирование изделия производится в упакованном виде. Упакованное изделие может транспортироваться закрытым автомобильным и железнодорожным транспортом, а также в трюмах водного транспорта и в герметизированных отсеках воздушного транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Хранение

Складское помещение должно обеспечивать температуру от 0 до +40 °С и относительную влажность не более 80 %.

Изделия в упакованном виде устойчивы к хранению в течение 12 месяцев после отгрузки, включая срок транспортирования. В помещениях и транспортных средствах, где хранится и перевозится изделие, не должно быть кислот и щелочей, газов, вызывающих коррозию.

6. Гарантия производителя

Внимание!

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик без уведомления.

Гарантия производителя – 5 лет.

Качество изделий, поставляемых компанией Hyperline, соответствует техническим требованиям, предъявляемым к данному классу товаров, и подтверждается сертификатами соответствия.

Гарантия предоставляется при условии соблюдения правил хранения и применения поставленного товара в соответствии с технической документацией. Гарантийный срок исчисляется с момента передачи продукции покупателю.

Для проведения гарантийного обслуживания Покупатель должен самостоятельно доставить изделие в сервисный центр авторизованного дистрибутора в полной комплектации, по возможности в оригинальной заводской упаковке, либо другой упаковке, отвечающей требованиям по транспортировке данного вида оборудования.

Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование:

- имеющее механические повреждения;
- подвергшееся недопустимому воздействию неблагоприятных внешних условий;
- подвергшееся модификации или иному несанкционированному вмешательству;
- вышедшее из строя в результате нарушения требований по эксплуатации оборудования, перечисленных в инструкции и другой документации;
- с истекшим или недокументированным гарантийным сроком;
- с поврежденной маркировкой, не позволяющей определить серийный номер изделия.