

Паспорт

Панели высокой плотности кассетные 19” серии HD 47M-30



1. Описание

Панели высокой плотности HD (далее – изделие) предназначены для построения кабельных систем с высокой плотностью портов, информационной проводки ЦОД, крупных корпоративных систем, комплексов ядра сети.

Высокая плотность портов:

1U – 144 волокна LC;

2U – 288 волокон LC;

4U – 576 волокон LC.

Боковые крепежные кронштейны для 19” направляющих позволяют задать 4 значения глубины установки панели для удобства ее обслуживания. Изделие имеет откидную крышку на шарнирных петлях. Крышка удерживается магнитом. В комплекте съемный задний организатор для фиксации транковых кабелей глубиной 160 мм.

Изделие выполнено из алюминия черного цвета RAL 9005.

2. Панели высокой плотности HD, коды

Коды	Наименование
47M-30-00-01BL	Оптическая панель серии HD 47M-30, 19” 1U кассетная, 6 кассет, черный
47M-30-00-02BL	Оптическая панель серии HD 47M-30, 19” 2U кассетная, 12 кассет, черный
47M-30-00-04BL	Оптическая панель серии HD 47M-30, 19” 4U кассетная, 24 кассеты, черный

3. Технические характеристики

Код	Высота, U	Количество слотов, шт.	Габаритные размеры (Ш×Г×В)*, мм
47M-30-00-01BL	1	6	435 × 470 × 44
47M-30-00-02BL	2	12	435 × 470 × 88
47M-30-00-04BL	4	24	435 × 470 × 176

*Размеры с задним организатором

4. Комплект поставки

Панель упакована в индивидуальную картонную коробку с нанесением маркировки EUrolan и наклеен ярлык с указанием артикула панели и его наименованием.

5. Руководство по монтажу

ВНИМАНИЕ!

Прежде чем начинать работу по монтажу панелей, внимательно изучите настоящий паспорт.

5.1. Снятие упаковки.

Упаковочный материал следует удалять так, чтобы не повредить оптическую панель инструментом. После вскрытия упаковки необходимо проверить внешнее состояние сборочных единиц и деталей панели, а также наличие всех принадлежностей согласно комплекту поставки.

5.2. Подготовка к монтажу.

- Прежде чем приступить к монтажу оптической панели, убедитесь, что крепежные кронштейны справа и слева по бокам оптической панели надежно закреплены;
- поместите панель на рабочий стол для монтажа.

5.3. Рекомендации по разделке и вводу кабеля.

- Разделять кабель следует в соответствии с правилами разделки волоконно-оптического кабеля, учитывая особенности конструкции имеющегося типа кабеля;
- сварку монтажных шнуров и волокон кабеля осуществите согласно рекомендациям, указанным в правилах эксплуатации сварочного оборудования;
- пронумеруйте волокна с приваренными шнурами согласно схемам проекта;
- перед подключением коннектора к адаптеру выполните процедуры по очистке ферулла и центрирующей втулки адаптера от загрязнений в соответствии с рекомендациями по оперированию с оптическими соединителями;
- и подключите коннекторы к соответствующим адаптерам;
- рекомендуется оставлять запас длины волокон не менее одного метра для осуществления возможной модернизации и облегчения последующего обслуживания панели;
- после завершения монтажа установите оптическую панель в 19" конструктив;
- уложите и закрепите запас кабеля в удобном месте в монтажном шкафу, или под фальшполом, или за фальшпотолком.

6. Меры безопасности

Оптические панели необходимо применять в соответствии с назначением, указанным в паспорте.

При установке оптических панелей персонал должен пользоваться только исправным инструментом и индивидуальными средствами защиты (перчатки, спецодежда).

Необходимо обеспечить защиту органов зрения от лазерного излучения.

Неиспользуемые оптические соединения и коннекторы должны быть закрыты защитными заглушками.

7. Условия транспортировки, хранения и утилизации

7.1. Изделие не содержит в своем составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека и вредных для окружающей среды, и не требует специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации. Изделие не содержит в своем составе драгоценных металлов.

7.2. Условия транспортирования по группе 5 ГОСТ 15150–69 всеми видами наземного транспорта в закрытых отсеках, исключая воздействие атмосферных осадков, при температуре от 223 до 323 К (от минус 50 до 50 °С) и относительной влажности до 98 % без образования конденсата, при температуре окружающего воздуха 298 К (25 °С).

7.3. Условия хранения по группе 2 (С) ГОСТ 15150–69.

7.4. Утилизацию изделия производят по общим правилам, действующим у потребителя.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Изготовитель гарантирует качество изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

8.2. После истечения гарантийного срока предприятие-изготовитель обеспечивает платную поставку запасных частей и принадлежностей в течение всего срока службы изделия.

8.3. Компания Eurolan гарантирует соответствие оптических панелей заявленным характеристикам и требованиям стандартов СКС при построении СКС авторизованными Eurolan монтажными организациями в течение не менее 25 лет с момента выдачи сертификата системной гарантии.

При приобретении изделий Eurolan для эксплуатации в рамках не сертифицированных Eurolan СКС или в качестве отдельных компонентов СКС гарантийный срок составляет один год с момента приобретения изделия у официального поставщика на территории РФ.

9. Условия гарантийного обслуживания

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает представительство Eurolan в Российской Федерации либо официальный дистрибьютор продукции Eurolan на территории Российской Федерации.

Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность Eurolan.

Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока покупателю не возмещаются.

В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также для замены на исправные) полностью укомплектованными, без механических повреждений и следов воздействия агрессивных веществ и растворителей.