

## Паспорт

### Панели оптические 19'' наборные серии 47C-24



#### 1. Описание

Панели оптические 19'' наборные обеспечивают:

- ввод, размещение, крепление и хранение запасов стационарных и линейных волоконно-оптических кабелей;
- концевую заделку, соединение, переключение линейных и стационарных кабелей с оптическими волокнами в сети связи общего пользования, в технологических сетях связи и сетях связи специального назначения;
- подключение контрольно-измерительной аппаратуры;
- маркировку линейных и стационарных цепей.

Адаптеры в комплект не входят.

#### 2. Панели оптические 19'' наборные серии 47C-24, коды:

| Код            | Наименование  |
|----------------|---|
| 47C-24-2L-00BL | Оптическая панель серии 47C-24, 19" 1U, корпус на 24 адаптера симплекс SC |
| 47C-24-4L-00BL | Оптическая панель серии 47C-24, 19" 1U, корпус на 24 адаптера дуплекс SC  |

#### 3. Технические характеристики

3.1. Технические характеристики панелей оптических 19'' фиксированной конфигурации и слотовых представлены в таблице:

| Код            | Тип адаптера | Количество гнезд для адаптеров | Особенность установки   | Размер (Ш × Г × В), мм |
|----------------|--------------|--------------------------------|---|------------------------|
| 47C-24-2L-00BL | SC симплекс  | 24                             | регулируемая глубина крепления к 19" направляющим, 4 значения | 465 × 315 × 44         |
| 47C-24-4L-00BL | SC дуплекс   |                                |   |                        |

## **4. Комплект поставки**

Изделия поставляются в индивидуальной упаковке с нанесением печатным способом маркировки Eurolan и наклеен ярлык с указанием артикула и наименования

## **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, учитывающими особенности конструкции имеющегося типа кабеля;
- введите кабель в панель через отверстие, надрезав резиновую мембрану;
- закрепите силовой элемент с помощью скобы и винтов, входящих в комплект оптической панели, закрепите внешнюю оболочку с помощью большой скобы для крепления оптического 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.