

## Паспорт

### Точка консолидации 27P-00-xxBL

#### 1. Описание

Точка консолидации (далее – изделие) обеспечивает:

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

Изделие может быть доукомплектовано и модернизировано Планками для точек консолидации на два модуля французского стандарта (арт. 27P-00-36BL), Планками на 8 × Keystone модулей (арт. 27P-00-37BL), и Планкой заглушкой (арт. 27P-00-38BL).  
Дополнительные комплектующие в комплект поставки не входят.

#### 2. Точка консолидации, коды

Код	Наименование
27P-00-35BL	Точка консолидации на 4 планки, без планок, черный
27P-00-36BL	Планка точки консолидации французский стандарт (2 модуля 45 × 45 мм), черный
27P-00-37BL	Планка точки консолидации 8 × Keystone UTP/FTP, черный
27P-00-38BL	Планка-заглушка точки консолидации

## **3. Технические характеристики**

### **3.1. Технические характеристики точки консолидации**

- Особенность установки: крепление к полу или любой другой поверхности;
- особенность конструкции: скобы под стяжки, 8 шт.;
- количество панелей, шт.: планки поставляются отдельно;
- крыша: съемная, с клеммой заземления и проводом;
- вводы кабеля: 4 ввода для кабелей, заглушенные диаметром 2 × 26 мм, 2 × 33 мм, выполненные в боковых стенках корпуса;
- клеммы заземления: 2 внешние, 2 внутренние;
- Размеры (Ш × Г × В), мм: 253 × 230 × 70;
- материал корпуса: сталь;
- диапазон температур эксплуатации, °С: -30...+70;
- диапазон температур монтажа, °С: -30...+70;
- цвет: черный RAL 9005.

### **3.2. Технические характеристики планки французский стандарт**

- Особенность установки: для крепления используются винты;
- количество портов, шт.: 2 модуля французского стандарта 45 × 45 мм с возможностью комбинирования 45 × 22,5 и 45 × 45 мм;
- комплектация: модули французского стандарта приобретаются отдельно;
- клеммы заземления: 1 шт.;
- материал: сталь;
- диапазон температур эксплуатации, °С: -30...+70;
- диапазон температур монтажа, °С: -30...+70;
- цвет: черный RAL 9005.

### **3.3. Технические характеристики планки Keystone**

- Особенность установки: для крепления используются винты;
- количество портов, шт.: 8;
- исполнение модулей: UTP\FTP;
- комплектация: модули Keystone приобретаются отдельно;
- клеммы заземления: 1 шт.;
- материал: сталь;
- диапазон температур эксплуатации, °С: -30...+70;
- диапазон температур монтажа, °С: -30...+70;
- цвет: черный RAL 9005.

### **3.4. Технические характеристики планки-заглушки**

- Особенность установки: для крепления используются винты;
- материал: сталь;
- диапазон температур эксплуатации, °С: -30...+70;
- диапазон температур монтажа, °С: -30...+70;
- цвет: черный RAL 9005.

## 4. Комплект поставки

Изделие поставляется в индивидуальной упаковке.

Упаковка снабжена маркировкой Eurolan, нанесенной печатным способом, и наклейкой с указанием артикула.

## 5. Руководство по монтажу

### ВНИМАНИЕ!

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

#### 5.1. Снятие упаковки

Упаковочный материал следует удалять так, чтобы не повредить 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 и рекомендации по разделке и вводу кабеля

- Поместите панель на рабочую поверхность;
- разделять кабель следует учитывая особенности конструкции кабеля используемого типа;
- введите кабель в панель с помощью кабельного ввода;
- закрепите кабель;
- сварку монтажных шнуров и волокон кабеля осуществите согласно рекомендациям, указанным в правилах эксплуатации сварочного оборудования;
- протрите центрирующую втулку адаптера от загрязнений в соответствии с рекомендациями по обращению с оптическими соединителями;
- подключите коннекторы к соответствующим адаптерам;
- рекомендуется оставлять запас длины кабеля для обеспечения возможной модернизации и облегчения последующего обслуживания панели;
- после терминирования и подключения кабеля закройте панель;
- уложите и закрепите запас кабеля в удобном месте.

## 6. Меры безопасности

Точки консолидации необходимо применять в соответствии с назначением, указанным в паспорте.

При установке 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 воздуха 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.** Компания Eurolan гарантирует соответствие панелей точек консолидации 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 пять лет 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 компания Eurolan, 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.