

## **ОПТИЧЕСКИЙ КРОСС ЭТАЖНЫЙ ШОН-П-96(3Х32)-425/425 ПАСПОРТ**



### **1. Назначение и описание**

Оптический кросс этажный типа ШОН-П-96(3Х32)-425/425 (далее - кросс) предназначен для концевой заделки и коммутации оптических кабелей связи (ОК) на единой сети электросвязи России и обеспечивает ввод до 8 ОК с диаметром наружной оболочки не более 20 мм. Кросс предназначен для подключения к нему одного бронированного ОК (линейного) и до 19 шт. диэлектрических ОК (распределительных). Кросс имеет пылевлагозащищенный корпус, снабженный усиленной дверью с встроенным замком, и предназначен для эксплуатации в помещениях.

### **2. Технические характеристики**

- 2.1 Макс. диаметр вводимых ОК по наружной оболочке – 20 мм;
- 2.2 Макс. количество вводимых ОК – 8 шт.;
- 2.3 Макс. количество кроссовых модулей – 3 шт.;
- 2.4 Макс. количество оптических портов – 96 шт.;
- 2.5 Тип портов – SC;
- 2.6 Макс. количество сварных соединений – 32/64 КДЗС;
- 2.7 Тип КЗДС – 4528/4530;
- 2.8 Электрические характеристики:
  - 2.8.1 Затухание, вносимое оптическими соединителями, не более 0,5 дБ;
  - 2.8.2 Потери соединителей на обратное отражение не менее 40 дБ;
  - 2.8.3 Количество соединений /разъединений оптических соединителей не менее 1000.

При этом приращение затухания соединителя составляет не более 0,01 дБ;

2.8.4 Прочность крепления одноволоконного стационарного шнура в соединителе составляет не менее 150 Н;

- 2.9 Класс защиты, IP – 54;
- 2.10 Габаритные размеры (Д×Ш×В) – 425×425×160 мм;
- 2.11 Масса изделия ±10% – 10 кг.

### **3. Комплектация**

№ п/п	Наименование	Кол-во
1	Кросс	1 шт.
2	Замок с ключом	1 шт.
3	Индивидуальная упаковка	1 шт.
4	Место под сплиттер	1 шт.
5	Модуль кроссовый откидной*	до 3 шт.
6	Шнур оптический соединительный SC/APC 1,5 м, 9/125 мм*	до 96 шт.
7	Розетка оптическая дуплекс SC/APC одномод*	до 96 шт.

8	КДЗС*	до 96 шт.
9	Маркерная таблица*	1 шт.
10	Стяжка 75 мм*	4 шт.
11	Комплект защитного тубинга для пигтейлов*	1 шт.
12	Комплект для подвеса*	1 шт.
13	Паспорт*	1 шт.

\* Согласно комплектации по требованию Заказчика

#### 4. Условия транспортирования и хранения

4.1 Изделие может транспортироваться всеми видами транспорта на любое расстояние при условии защиты от грязи и атмосферных осадков в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта.

4.2 Изделие в упакованном виде должно храниться в закрытых помещениях при температуре воздуха от 1 °С до 40 °С и относительной влажности окружающего воздуха до 80% при 25 °С.

#### 5. Условия эксплуатации

5.1 Кросс предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при температуре от минус 30 °С до 60 °С, относительной влажности 85% при температуре 25 °С и атмосферном давлении 60 кПа (450 мм рт. ст.).

#### 6. Гарантийные обязательства

6.1 Производитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

6.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия 12 месяцев со дня продажи, а при отсутствии отметки о дате продажи – 12 месяцев со дня изготовления изделия.

6.3 Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование:

- имеющее механические повреждения;
- подвергшееся недопустимому воздействию неблагоприятных внешних условий;
- подвергшееся модификации или иному несанкционированному вмешательству

Покупателя;

- вышедшее из строя в результате нарушения требований по эксплуатации оборудования, перечисленных в инструкции и другой документации;

- с истекшим гарантийным сроком;

6.4 Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его потребительские свойства и характеристики.

#### 7. Свидетельство о приемке и продаже

7.1 Оптический кросс этажный ШОН-П-96(3Х32)-425/425 изготовлен и принят в соответствии с техническими требованиями и условиями, признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска

\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_» 202\_\_ г.

Контроль ОТК

МП \_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата продажи:

\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_» 202\_\_ г.

Отдел сбыта

МП \_\_\_\_\_  
(подпись)