

1. Назначение

1.1 Оптические кросс-муфты типа ОКМ предназначены для защиты мест сварки различных конструкций оптического кабеля (далее - ОК) и осуществления кросс-коммутации оконцованными абонентскими дроп-кабелями и оптическими шнурами. Конструкция кросс-муфты позволяет сращивать несколько кабелей вместе, а расширенное внутреннее пространство позволяет уложить транзитные модули с соблюдением всех допусков.

1.2 Кросс-муфты предназначены для использования в качестве кросса малой емкости для монтажа ОК:

- подвешиваемых на опорах воздушных линий связи, опорах линии электропередачи, контактной сети и автоблокировки железных дорог;
- прокладываемых на открытом воздухе и в том числе по стенам зданий;
- прокладываемых в кабельной канализации, коллекторах, туннелях и помостам;
- внутри зданий и помещений.

1.3 Корпус кросс-муфты состоит из двух частей, скрепляемых специальным механическим хомутом, а резиновое кольцо, расположенное по периметру, обеспечивает надежную герметизацию и препятствует проникновению пыли и влаги.

2. Технические характеристики

- 2.1 Степень защиты IP собранной муфты - 68;
- 2.2 Температура эксплуатации – от минус 60 °С до 70 °С;
- 2.3 Температура монтажа – от минус 10 °С до 45 °С;
- 2.4 Относительная влажность воздуха при 25° С, % – до 100;
- 2.5 Вибрационная нагрузка – от 10 до 80 Гц, с ускорением 20 м/с²(2g) и амплитудой перемещения 0,5 мм;
- 2.6 Удар – 20 Н·м (Дж);
- 2.7 Раздавливающее усилие не менее – 10 Н/мм;
- 2.8 Количество портов адаптеров SC - 24 шт.;
- 2.9 Модель сплайс-кассеты – КВВЛ-3645;
- 2.10 Количество кассет – 2 шт.
- 2.11 Макс. количество кассет – 3 шт.

2.12 Количество сростков – 72 шт.
2.13 Макс. количество сростков – 108 шт.

2.14 Количество вводов кабеля
- круглый: 2×Ø20...22 мм, 6×Ø16...18 мм;
- овальный: 2×Ø5...28 мм или транзитный ввод;

2.15 Масса ±10% – 1,9 кг.

2.16 Габаритные размеры представлены на рисунке 1.

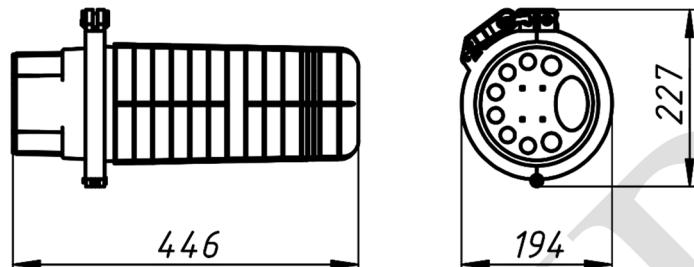


Рисунок 1. Кросс-муфта OKM-4620-24SC-09-9T-72Л

3. Комплектность

- Кросс-муфта в сборе – 1 шт.
- Расходные материалы – 1 шт.
- Паспорт изделия – 1 шт.

4. Условия транспортирования и хранения

4.1 Изготовитель гарантирует сохранение основных характеристик при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения группы 3 по ГОСТ 15150.

4.2 Изделие может транспортироваться всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта.

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.

7. Свидетельство о приемке

7.1 Оптическая кросс-муфта OKM-4620-24SC-09-9T-72Л изготовлена в соответствии с НТД и признана годной для эксплуатации.

Партия _____

Дата изготовления: ____ «_____» 202__ г.

Дата продажи: ____ «_____» 202__ г.

МП