

ksc light pon

# OMT- KC

## M120

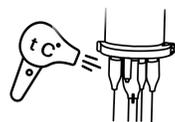
KSC LIGHT PON OMT-KC M120 муфта оптическая тупиковая термоусаживаемая 120 ОВ, без транзита KSC-OMTKS-M120

## M96

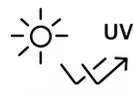
KSC LIGHT PON OMT-KC M120 муфта оптическая тупиковая термоусаживаемая 120 ОВ, без транзита KSC-OMTKS-M120

## УСМ

KSC LIGHT PON OMT-KC M120 муфта оптическая тупиковая термоусаживаемая 120 ОВ, без транзита KSC-OMTKS-M120



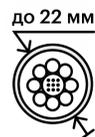
Термоусаживаемые вводы ОК



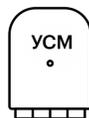
Стойкий к УФ-лучам ударпрочный пластик



До 5 сплайс-кассет общим объёмом до 120 сварок



Для кабелей диаметром до Ø=22 мм



Возможность инсталляции до 4-х UCM модулей 1x4 LIGHT PON для подключения до 16 абонентов



## Описание

Муфта OMT-KC S (S.8) (далее муфта) предназначена для применения в качестве соединительной и разветвительной муфты для монтажа оптических кабелей связи (ОК), прокладываемых (подвешиваемых) на открытом воздухе, в кабельной канализации, в защитных пластмассовых трубах, в коллекторах и туннелях, внутри зданий и помещений. Так же муфта предназначена для использования в качестве транзитной муфты без необходимости полного разрезания оптического кабеля, с ответвлением части оптических волокон.

Муфта обеспечивает монтаж следующих типов оптических кабелей ОК:

- с полиэтиленовой/алюмополиэтиленовой оболочкой;
- с броней в виде стальной гофрированной ленты;
- подвесных самонесущих, с силовыми элементами из арамидных нитей;
- абонентских самонесущих;
- дроп-кабелей типа "последняя миля" круглой, овальной, плоской конструкции и ОК типа "бабочка" как с выносным силовым элементом, так и без.

## Характеристики

Кол-во ОВ:	до 120 ОВ (до 5 сплайс-кассет 24 ОВ каждая)
Цилиндрический ввод ОК:	4 шт. Ø = 22 мм,
Овальный ввод ОК:	1 шт. Ø = 40/80 мм.
Способ герметизации:	Термоусаживаемые трубки ТУТ KSC KCTM
Кабельный транзит:	Да
Рабочая температура:	-50 ... +75 С°
Габариты, высота:	460 мм
Габариты, ширина:	135 мм
Габариты, глубина:	135 мм
Объём, м3:	0,0118
Вес с кронштейном, кг:	1,36

## Комплект поставки OMT-KC M120

Оголовник цельный литой	1 шт
Кожух цельный литой	1 шт
Хомут-замок	1 шт
Кассета съёмная цельная литая объёмом до 24 ОВ	5 шт
Герметизирующая прокладка	1 шт

Трубка ТУТ термоусаживаемая KCTM 28/6, KSC	4 шт
Изолента виниловая 0,18 x 15 мм., KSC	1 шт
Полоска шлифовальной наждачной бумаги (шкурка)	1 шт
Фольга, KSC	1 шт
Стяжка нейлоновая, KSC	8 шт
Силикагель пакет, KSC	1 шт
Салфетка спиртовая, KSC	1 шт
КДЗС 45 мм., KSC	120 шт
Маркеры для ОВ, полоска	1 шт
Трубка для защиты ОВ прозрачная, KSC	1 шт

## Комплект поставки OMT-KC M96

Оголовник цельный литой	1 шт
Кожух цельный литой	1 шт
Хомут-замок	1 шт
Кассета съёмная цельная литая объёмом до 24 ОВ	4 шт
Кассета для транзитной петли	1 шт
Герметизирующая прокладка	1 шт

Трубка ТУТ термоусаживаемая KCTM 28/6, KSC	4 шт
Изолента виниловая 0,18 x 15 мм., KSC	1 шт
Полоска шлифовальной наждачной бумаги (шкурка)	1 шт
Фольга, KSC	1 шт
Стяжка нейлоновая, KSC	8 шт
Силикагель пакет, KSC	1 шт
Салфетка спиртовая, KSC	1 шт
Хомут стальной, KSC	1 шт
КДЗС 45 мм., KSC	96 шт
Маркеры для ОВ, полоска	1 шт

## Комплект поставки OMT-KC УСМ

Оголовник цельный литой	1 шт
Кожух цельный литой	1 шт
Хомут-замок	1 шт
Кассета съёмная цельная литая объёмом до 24 ОВ	1 шт
Герметизирующая прокладка	1 шт
Кронштейн крепления УСМ, KSC	1 шт

Трубка ТУТ термоусаживаемая KCTM 28/6, KSC	4 шт
Изолента виниловая 0,18 x 15 мм., KSC	1 шт
Полоска шлифовальной наждачной бумаги (шкурка)	1 шт
Фольга, KSC	1 шт
Стяжка нейлоновая, KSC	8 шт
Силикагель пакет, KSC	1 шт
Салфетка спиртовая, KSC	1 шт

## Условия эксплуатации

Температура окружающей среды при эксплуатации от -30 до 40 С.

## Гарантия изготовителя

Гарантийный срок хранения и эксплуатации 1 год при соблюдении потребителем условий эксплуатации, технического обслуживания, хранения и транспортировки, установленных эксплуатационной документацией.

## Свидетельство о приемке

Муфта оптическая OMT-KC S (S.8) \_\_\_\_\_ изготовлена и готова к эксплуатации.

## Место для печати

## Примечание

Комплектация может быть изменена согласно заказу.