

- Арматура для монтажа волоконно-оптических линий связи (ВОЛС)

МУФТА ОПТИЧЕСКАЯ ТУПИКОВАЯ СЕРИИ GJS-2-D

Муфта GJS-2-D — компактная облегченная тупиковая модель малой емкости для волоконно-оптического кабеля.

Область применения

Предназначены для закрепления на опорах воздушных кабельных линий. Идеальны для применения в местах протяжки периферийных линий связи и в местах ответвлений периферийных линий на абонентские.

Рекомендуются для применения в местах с высокой влажностью и повышенным содержанием пыли в воздухе.

Рабочие условия

Температура — от -60 до +70 °C.

Особенности серии GJS-2-D

Снабжена особой системой механического запирания в виде двух полуобручей с замком, фиксирующимся специальным болтом, что значительно облегчает сборку муфты, а также доступ в муфту в процессе профилактических работ и ремонта.

Отличие модели 2-D от модели 1-D заключается в возможности «горячей» сборки и герметизации кабельных вводов термоусадочными трубками, что повышает прочность системы фиксации кабеля, вандалоустойчивость муфты и гарантирует абсолютную изоляцию от пыли и влаги. Корпус выполнен из ударопрочного морозоустойчивого поликарбоната.

Внутри муфты можно установить до четырех сплайс-кассет из прочного пластика. Конструкция кассет позволяет легко и компактно расположить сростки, ис-



ключая при этом скрутки и недопустимые изгибы оптических волокон.

Сборка муфты проста и не занимает много времени. Все элементы и аксессуары, а также специальный инструмент делают сборку надежной, качественной и быстрой. Допускается повторное вскрытие и повторная герметизация с сохранением герметичности корпуса.

Все элементы муфты разработаны с учетом эксплуатации в условиях перепада температур, высокой влажности, под воздействием агрессивных сред и прочих вредных воздействий. Они обеспечивают прочную фиксацию и стабильную защиту соединяемых кабелей.

По требованию заказчика муфта снабжается клапаном контроля давления.

Тип	Габаритный размер, мм	Масса, кг	Максимальное количество сростков	Количество вводов кабеля	Максимальный диаметр кабеля, мм	Модель сплайс-кассеты
GJS-2-D	Ø178x300	1,8	48	4 (3 кругл. + 1 овал.)	3x16 1x(25x44)	037

Комплектация

- Корпус из поликарбоната — 1 шт.
- Герметизирующая прокладка — 1 шт.
- Оригинальный механизм герметизации — 1 комплект
- Сплайс-кассета — 4 шт.
- Каркас для фиксации оптического кабеля, силовых элементов и сплайс-кассет — 1 шт.
- Устройство заземления — 1 комплект
- Набор инструментов для сборки — 1 комплект
- Установочный инструмент — 1 комплект
- Аксессуары и принадлежности для крепления: КДЗС, изолента, герметизирующая лента, маркировочная бумага, нейлоновые стяжки, абразивная ткань
- Руководство по монтажу