

МУФТА ОПТИЧЕСКАЯ ТУПИКОВАЯ СЕРИИ GJS-R

Муфта GJS-R — тупиковая модель большой емкости для волоконно-оптического кабеля.

Область применения

Применяется для защиты мест сварки оптического кабеля в местах повышенных нагрузок и возможных внешних воздействий.

Используется для крупных магистралей и узловых пунктов. Идеальна для мест, где необходимо соединить множество кабелей различного диаметра и конструкции.

Муфты устанавливают на опорах, подвесах, в шахтах канализации связи, на вертикальных поверхностях.

Рабочие условия

Температура — от -60 до +70 °C.

Особенности серии GJS-R

Корпус, состоящий из двух половин, изготовленных из ударопрочного морозостойчивого поликарбоната, обеспечивает эксплуатацию в условиях широкого диапазона температур, под воздействием агрессивных сред, ультрафиолетового облучения, повышенной влажности, возможных землетрясений.

Система запирания муфты в виде обруча с механическим замком упрощает герметизацию муфты при сборке и доступ в нее при профилактических работах.

Конструкция фиксации кабеля обеспечивает стойкость при внешнем вытягивании кабеля, его скручивании, а также при воздействии ударных нагрузок.



Внутри муфты можно установить до шести сплайс-кассет из прочного пластика с защелкивающимся механизмом, благодаря которому могут открываться более чем на 90°. Каждая сплайс-кассета скреплена с предыдущей поворотным креплением, что обеспечивает быстрый доступ и удобство при сборке муфты. Неиспользуемые кассеты снимаются.

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

Тип	Размер (ДxШxВ), мм	Масса, кг	Максимальное количество сростков	Количество вводов кабеля	Максимальный диаметр кабеля, мм	Модель сплайс-кассеты
GJS-R 144	450x180x125	3,2	144	7 (6 кругл. + 1 овал.)	6x25 1x(36x70)	027

Комплектация

- Корпус из поликарбоната — 1 шт.
- Герметизирующая прокладка — 1 шт.
- Оригинальный механизм герметизации — 1 комплект
- Сплайс-кассета — 6 шт.
- Каркас для фиксации оптического кабеля, силовых элементов и сплайс-касset — 1 шт.
- Установочный инструмент — 1 комплект
- Устройство заземления — 1 комплект
- Материал для крепления: термоусадочные трубки ТУТ, изолента, герметик, фольга, маркирующая лента, нейлоновые стяжки, гильзы КДЗС
- Руководство по монтажу