

# Муфты оптические проходные

## МУФТА ОПТИЧЕСКАЯ ПРОХОДНАЯ СЕРИИ GJS-A

Муфта GJS-A — проходная горизонтальная для волоконно-оптического кабеля. Данная муфта является частью линейки проходных горизонтальных муфт средней емкости.

### Область применения:

- для защиты мест сварки оптического кабеля в местах повышенных нагрузок и возможных внешних воздействий;
- для ответвления абонентской линии связи от основной (магистральной) линии связи.

Можно размещать на стенах зданий, в вентиляционной системе, а также на опорах воздушных волоконно-оптических линий связи. Идеально подходит для использования в колодцах кабельной канализации и закладки в грунт.

### Рабочие условия

Температура — от -60 до +70 °С.

### Особенности серии GJS-A

Корпус, выполненный из ударопрочного морозоустойчивого поликарбоната, обеспечивает долговременную и надежную защиту сростков. Герметизирующая прокладка из специально разработанного материала и герметизирующая лента исключают попадание внутрь влаги и пыли на долгое время.

Внутри муфты можно установить до четырех сплайс-кассет из прочного пластика. Каждая сплайс-кассета скреплена с предыдущей поворотным креплением, что обеспечивает быстрый доступ и удобство при сборке муфты. При необходимости можно снять неиспользуемые кассеты. Конструкция кассет позволяет легко и компактно расположить сростки, исключая скрутки и недопустимые



изгибы волокон. Также внутри муфты имеется достаточно места для размещения запаса модулей.

Система крепления позволяет надежно закрепить муфту на месте ее установки. Сборка муфты достаточно проста и не занимает много времени. Все элементы и аксессуары, а также специальный инструмент делают сборку надежной, качественной и быстрой.

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

По требованию заказчика муфта снабжается клапаном контроля давления.

Тип	Размер (ДхШхВ), мм	Масса, кг	Максимальное количество сростков	Количество вводов кабеля	Максимальный диаметр кабеля, мм	Модель сплайс-кассеты
<b>GJS-A 48</b>	385x200x110	2	48	6 (кругл.)	4x13	016
<b>GJS-A 96</b>			96		2x16	024

### Комплектация

- Корпус из поликарбоната — 1 шт.
- Запорные вставки — 2 пары
- Герметизирующая прокладка — 1 шт.
- Сплайс-кассета — 4 шт.
- Каркас для фиксации оптического кабеля, силовых элементов и сплайс-кассет — 1 шт.
- Заглушки для неиспользуемых портов — 6 шт.
- Устройство заземления — 1 комплект
- Набор инструментов для сборки — 1 комплект
- Аксессуары и принадлежности для крепления: КДЗС, изолента, герметизирующая лента, маркировочная бумага, нейлоновые стяжки, абразивная ткань
- Руководство по монтажу