

# Оптические муфты GSC



Компактная, надёжная и полнофункциональная - вот основные черты нового семейства муфт R&M GSC (универсальная оптическая сплайс-муфта). Это экономичное, прагматичное решение для небольших и средних волоконно-оптических сетей, всегда поставляется со всеми материалами, необходимыми для установки. Здесь есть все: от термоусадочной трубки для кабельных вводов до держателей сплайсов.

Сердце муфты GSC состоит из хорошо организованного модуля держателя сплайс-кассет (оптических лотков) и защищённого хранилища для оставшегося волокна. Лотки открываются, обеспечивая эргономичный доступ к волокнам. Установка муфт в сложных условиях требует упрощенной работы с системой, которая обеспечивается благодаря удобной хитроумной системе полок для хранения волокон и сплайсов.

Муфты достаточно прочны, так как сделаны из HD-PE пластика и могут использоваться в любом климате. Кожух устойчив к ультрафиолету, ударам и давлению, что делает его пригодными как для подземных работ, так и для подвешивания на столбах.

GSC муфты обладают необходимыми аксессуарами для установки заземления (при необходимости). Чтобы ограничить доступ к оборудованию только уполномоченному персоналу, муфта может быть запечатана (запаяна) или закрыта на замок.

## Получайте больше

### Больше безопасности

- Защита IP68 (5м)
- Соответствует международным стандартам
- Прочная, УФ-стойкий корпус

### Больше эффективности

- Поставляется в готовом состоянии
- Сплайс протектор входит в комплект поставки
- 24 волокна в одном лотке

### Больше гибкости

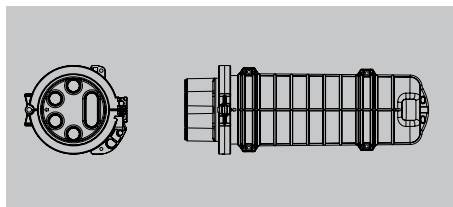
- Установка на стену, столб и несущий кабель
- Хранение для не обрезанных волокон
- Доступен в трех различных размерах



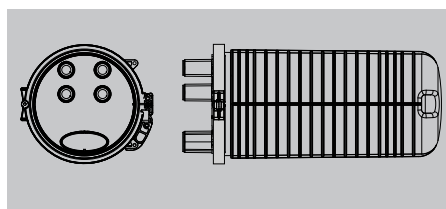
Параметры	GSC-D20/40-N-LT/4	GSC-D20/50-N-LT/6	GSC-D30/50-N-LT/12
Общая длина	490мм	610мм	610мм
Диаметр хомута	180мм	190мм	265мм
Включая замок	205мм	225мм	293мм
Макс. кол-во сплайсов	96	144	288
Кол-во лотков	4	6	12
Макс. кол-во сплайсов на лоток	24	24	24
Тип сплайс-протектора <sup>(1)</sup>	Термоусадочный сплайс-протектор, длина 45мм	Термоусадочный сплайс-протектор, длина 45мм	Термоусадочный сплайс-протектор, длина 45мм
Кол-во кабельных вводов	круглых 4 овальных 1	круглых 4 (6) овальных 1 (2)	круглых 4 овальных 1
Диаметр кабеля	Ø 8 – 20мм	Ø 8 – 25мм	Ø 8 – 25мм
Тип кабельной герметизации	термоусадка	термоусадка	термоусадка
Опции с заземлением и клапаном	доступно	доступно	доступно
Материал корпус муфты лотки	Полипропилен ABS пластик	Полипропилен ABS пластик	Полипропилен ABS пластик
Вес брутто нетто	3.4кг 2.2кг	4.2кг 3.0кг	8.0кг 6.2кг
Класс IP защиты	IP68 (5м)	IP68 (5м)	IP68 (5м)

<sup>(1)</sup>включено в поставку

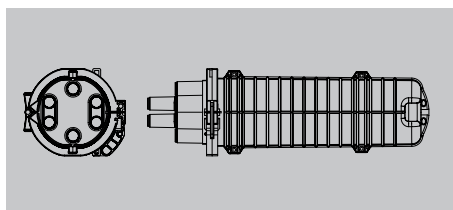
#### GSC-D20/40-N-LT/4



#### GSC-D30/50-N-LT/12



#### GSC-D20/50-N-LT/6



Комплект поставки:

- Муфта;
- Максимальное кол-во лотков;
- Термоусадочные трубки для кабельного ввода (1 овальная, 4 круглых);
- Термоусадочные гильзы для защиты оптического волокна, 45мм;
- Силикагель, мешочек;
- Тюбы;
- Кабельные стяжки;
- Инструкция по монтажу.



[www.rdm.com](http://www.rdm.com)

**Reichle & De-Massari AG**

Тел. +7 (495) 766 68 89

[rus@rdm.com](mailto:rus@rdm.com)

[www.rdm.com](http://www.rdm.com)