

**Соединительная муфта для телефонных кабелей,
не содержащихся под избыточным давлением****TELECOM OUTSIDE PLANT**

- Термоусаживаемая муфта с композиционной структурой для кабелей, не содержащихся под избыточным давлением, - подвесных, прокладываемых непосредственно в грунте или в канализации, без заполнения и с вазелиновым заполнением, с полиэтиленовой, свинцовой, стальной или алюминиевой оболочкой.
- Композиционная структура муфты обеспечивает ее высокую прочность и устойчивость к механическим воздействиям в процессе монтажа и эксплуатации.
- Встроенный влагозащитный барьер полностью воссоздает конструкцию кабельной оболочки в месте сращения.
- Термопластичный клей образует герметичное соединение между муфтой и оболочкой кабеля.
- Металлический каркас защищает пучок сращиваемых жил и придает ему форму.
- С каждого конца к муфте можно подвести до 4-х кабелей, используя при этом трехштифтовые зажимы, покрытые термопластичным клеем.
- Термочувствительная краска на наружной поверхности муфты меняет свой цвет при достаточной степени прогрева.
- Широкий диапазон размеров муфт позволяет применять их на кабелях емкостью до 3600 пар с любыми видами соединителей.

**XAGA 550-SU**

XAGA 550-SU

Комплект муфты XAGA 550-SU

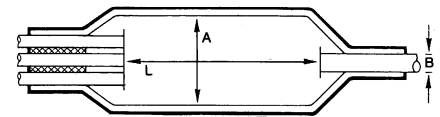
- Термоусаживаемая манжета
- Металлический каркас
- Самоклеящаяся алюминиевая лента
- Гибкие застёжки из нержавеющей стали
- Комплект для разветвительных соединений
- Лента наждачной бумаги
- Поглотитель влаги (силикагель)
- Алюминиевая фольга
- Салфетка для протирки
- Провод с зажимами для обеспечения непрерывности экрана
- Инструкция по монтажу (на русском языке)



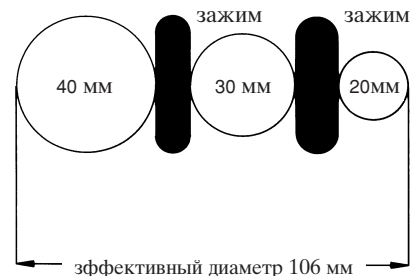
Маркировка муфт и основные размеры (мм)

(информация для правильного выбора муфт)

Маркировка муфты	Макс. диаметр срезка (A)	Мин. наружный диаметр кабеля (B)	Номинальное расстояние между срезами оболочек (L)
XAGA 550-92/25-300-SU	92	25	300
XAGA 550-92/25-500-SU	92	25	500
XAGA 550-92/25-650-SU	92	25	650
XAGA 550-122/30-300-SU	122	30	300
XAGA 550-122/30-500-SU	122	30	500
XAGA 550-122/30-650-SU	122	30	650
XAGA 550-160/42-500-SU	160	42	500
XAGA 550-160/42-720-SU	160	42	720
XAGA 550-200/50-500-SU	200	50	500
XAGA 550-200/50-720-SU	200	50	720



2. При расчете суммарного диаметра к сумме диаметров кабелей следует добавлять по 6 мм на каждый малый зажим, по 8 мм на каждый средний зажим и по 10 мм на каждый большой зажим. В любом случае суммарный диаметр не должен превышать максимальный допустимый диаметр пучка жил в месте срезка для данного типа муфты.



В рассматриваемом примере следует выбрать муфту XAGA 550-122/30-XXX-SU, причем значения XXX будут зависеть от длины срезка.

* Муфты с заполнением (по требованию)

Имеются специальный заполняющий компаунд и компоненты для муфт с заполнением.

Принятая маркировка:

XAGA 550-XX/YY-ZZZ-S-SU.

* Соединения с ответвлениями

1. В стандартный комплект муфты XAGA 550-SU входит один разветвительный комплект, позволяющий сделать разветвление на два кабеля. При необходимости разветвления на большее число кабелей на каждый дополнительный кабель требуется еще один разветвительный комплект (ВОКТ-5S, 5M или 5L).

Состав разветвительного комплекта ВОКТ

- Разветвительный зажим
- Провод с зажимом для обеспечения непрерывности экрана и соединитель
- Салфетка для протирки
- Алюминиевая фольга
- Пластмассовый пояс



Информация для заказа разветвительных комплектов ВОКТ

Маркировка разветвительного комплекта ВОКТ

Маркировка муфты XAGA 550

ВОКТ-5M-92/25-125/30

XAGA 550-92/25-XXX и XAGA 550-122/30-XXX-SU

ВОКТ-5L-160/42-200/50

XAGA 550-160/42-XXX и XAGA 550-200/50-XXX-SU

С каждого конца муфты XAGA 550 можно подключить максимум по 4 кабеля.

В случае вывода 2-х и более кабелей с одного конца муфты необходимо рассчитать их суммарный диаметр.

Tyco, Raychem и XAGA являются торговыми марками.

Приведенные здесь сведения, а также рисунки, иллюстрации и схематические изображения, которые предназначены только для цели иллюстрации являются достоверными. Однако, фирма Tyco Electronics не даёт никаких гарантий относительно точности и полноты этой информации и не несёт никакой ответственности за её использование. Обязательства фирмы Tyco Electronics должны быть сформулированы в "Стандартных условиях продажи" для данного изделия, но ни в коем случае фирма Tyco Electronics не несёт ответственности за какие - либо случайные, косвенные или вытекающие как следствие убытки, связанные с продажей, перепродажей, применением или неправильным применением данного изделия. Пользователи должны независимо оценить пригодность изделия в работе.

Tyco Electronics Raychem NV Telecom Outside Plant

Diestsesteenweg 692
3010 Kessel-Lo, Belgium
Tel.: 32-16 351 011
Факс: 32-16 351 697
www.tycoelectronics.com

Тайко Электроникс Райхем Украина

ул. Фроловская 9-11
04070, г. Киев
Тел.: 380-44-238 6595
Факс: 380-44-238 6596
www.telecomosp.com

Тайко Электроникс Райхем Россия

Ленинградский проспект, 72, офис 807
125315, г. Москва
Тел. 7-095-7211888
Факс: 7-095-7211891
www.telecomosp.com
www.raychem-telecom.ru