

0,6 / 1 кВ

МУФТА

ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ

КАБЕЛЬ С  
ПЛАСТМАССОВОЙ  
ИЗОЛЯЦИЕЙ

4-ЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ

# 3M™ Scotchcast™

## Ответвительная муфта с компаундом № 1471N

### Серии 91-B xx

#### Назначение

Ответвительная муфта Scotchcast типа 91-B используется для сращивания кабелей с пластмассовой изоляцией, прокладываемых в низковольтных установках (например, для домового присоединения и уличного освещения).

#### Преимущества

- Минимальное выделение изоцианата.
- Отсутствие контакта с компаундом во время смешивания и заливки благодаря системе SMP (закрытая система смешивания и заливки).

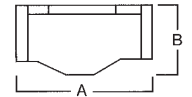
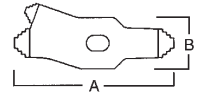
- Упаковку компаунда можно утилизировать как бытовые отходы, так как в ней не содержится остатков компаунда.
- Высокая допустимая нагрузка на растяжение на готовое соединение.
- Прозрачный корпус муфты, позволяющий контролировать заливку компаунда.
- Прозрачный пакет для смешивания, облегчающий визуальный контроль за процессом смешивания.



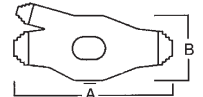
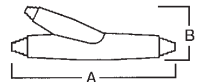
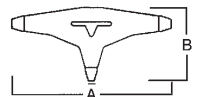
#### Параметры изделий

Диаметр кабеля мм	Сечение жилы, например, (A)ВВГ мм <sup>2</sup>	Сечение жилы, (A)ВВБ мм <sup>2</sup>	Размеры мм	Обозначение
Кабель: 30 - 51 Параллельный отвод: 18 - 33	от 4 x 50 до 4 x 150 от 4 x 16 до 4 x 50	—	A = 290 B = 130	91-B 152 * 1)
Кабель: 38 - 58 Параллельный отвод: 16 - 45	от 4 x 150 до 4 x 240 от 4 x 70 до 4 x 150	от 3 x 150/150 до 3 x 185/185 от 3 x 70/70 до 3 x 150/150	A = 645 B = 200	91-B 171 *
Кабель: 35 - 51 Отвод под углом 15°: 17 - 33	от 4 x 70 до 4 x 150 от 4 x 10 до 4 x 50	—	A = 298 B = 120	91-B 15 *
Кабель: 30 - 55 Отвод под углом 20°: 17 - 40	от 4 x 95 до 4 x 185 от 4 x 10 до 4 x 95	от 3 x 95/95 до от 3 x 185/185 до 3 x 95/95	A = 430 B = 130	91-B 16 *
Кабель: 8 - 22 Отвод под углом 30°: 8 - 22	до 4 x 16 / 5x6 до 4 x 10 / 5x4	до 3 x 16/16 до 3 x 10/10	A = 205 B = 70	91-B 121 2)
Кабель: 10 - 24 Отвод под углом 30°: 10 - 24	до 4 x 10 до 4 x 4	—	A = 190 B = 60	91-B 11
Кабель: 25 - 33 Отвод под углом 20°: 15 - 30	до 4 x 50 / 5x25 до 4 x 35 / 5x16	до 3 x 50/50 или 4x25/25 до 3 x 35/35 или 4x16/16	A = 350 B = 98	91-B 12
Кабель: 16 - 26 Отвод под углом 90°: 10 - 24	до 4 x 16 / 5x6 до 4 x 6 / 5x4	—	A = 276 B = 177	91-C 11
Кабель: 29 - 40 Отвод под углом 90°: 20 - 30	от 4 x 95 / 5x16 до 4 x 35 / 5x16	до 3 x 95/95 или 4x50/25 до 3 x 35/35 или 4x16/16	A = 520 B = 205	91-C 13

**Примечания:** \* специально для компактных винтовых зажимов  
1) Ответвительная муфта, предназначенная для домового присоединения  
2) Ответвительная муфта, предназначенная для уличного освещения

91-B 152  
91-B 171D

91-B 15

91-B 16  
91-B 12191-B 11  
91-B 1291-C 11  
91-C 13

#### Соответствие стандартам

Ответвительная муфта соответствует стандарту VDE 0278 части 1 и 3.

#### Комплект поставки

В комплект поставки соединительной муфты входит корпус с откидывающейся крышкой, система уплотнения, компаунд, необходимые монтажные материалы и инструкция по монтажу. В комплект поставки не входят ответвительные зажимы.