

0,6 / 1 кВ

МУФТА

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ

КАБЕЛЬ С  
ПЛАСТМАССОВОЙ  
ИЗОЛЯЦИЕЙ4/5-ЖИЛЬНЫЙ  
КАБЕЛЬ

# 3М™ Термоусаживаемая соединительная муфта с болтовым соединением

## Серии 91-AHSC-x

### Назначение

Изделия серии 91-AHSC позволяют просто, быстро и надежно сращивать все распространенные типы кабелей с полимерной изоляцией из ПВХ или полиэтилена, используемых в низковольтных электроустановках. Муфта может применяться для кабелей, прокладываемых в грунте, при открытых и внутренних установках.

### Преимущества

- Простота и высокая скорость монтажа.
- 4 типоразмера пригодны для изоляции кабелей сечением от 4 x 1,5 мм<sup>2</sup> до 4 x 185 мм<sup>2</sup>.
- 2 типоразмера пригодны для изоляции кабелей сечением от 5 x 1,5 мм<sup>2</sup> до 5 x 35 мм<sup>2</sup>.
- Для резьбового крепления не требуется специального инструмента.



- Высокая устойчивость к старению и воздействию химикатов.
- Высокие показатели механической прочности.

### Параметры изделий

Тип кабеля	Сечение проводов мм <sup>2</sup>	Обозначение
	Муфты для сращивания с болтовым соединением	
	4 x 1,5 - 4 x 6	91-AHSC-6
(A)ВВГ	5 x 1,5 - 5 x 6	91-AHSC-6/5
(A)ПвВГ	4 x 6 - 4 x 35	91-AHSC-35
	5 x 6 - 5 x 35	91-AHSC-35/5
	4 x 50 - 4 x 95	91-AHSC-95
	4 x 120 - 4 x 185	91-AHSC-185

### Соответствие стандартам

Термоусаживаемая соединительная муфта 3М соответствует требованиям стандартам DIN 47632 и VDE 0278 части 1 и 3.

### Комплект поставки

В комплект поставки муфты входят 4 или 5 внутренних и 1 внешняя трубка с клеевым слоем, болтовые соединители, шестигранный гаечный ключ, а также инструкция по монтажу.

**Исключение:** в комплект поставки муфты 91-AHSC-6 и 91-AHSC-6/5 входят обжимные соединители с термоусаживаемой изоляцией.



PDF