

0,6 / 1 кВ

МУФТА

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ

КАБЕЛЬ С  
ПЛАСТМАССОВОЙ  
ИЗОЛЯЦИЕЙ4/5-ЖИЛЬНЫЙ  
КАБЕЛЬ

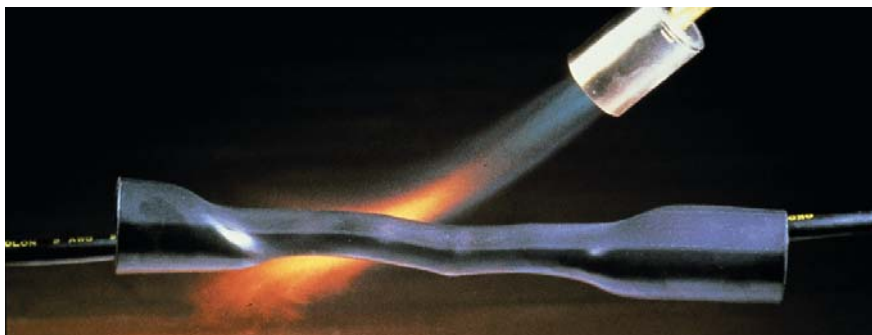
# 3М™ Термоусаживаемая соединительная муфта Серии 91-АН хх-S

## Назначение

Термоусаживаемая муфта 3М используется для всех кабелей, имеющих полимерную изоляцию из ПВХ или полиэтилена используемых в низко вольтных электроустановках. Эти изделия могут применяться для кабелей, прокладываемых в грунте, при открытых и внутренних установках.

## Преимущества

- Компактность конструкции.
- Малая масса.
- Простота и высокая скорость монтажа.
- Высокий коэффициент усадки позволяет использование одного типа муфты для нескольких размеров кабелей и проводов.
- Высокая устойчивость к старению и воздействию химикатов.
- Муфта изготовлена из самозатухающего материала.



## Параметры изделий

Тип кабеля	Сечение жилы Максимальная емкость мм <sup>2</sup>	Размеры			Длина мм	Обозначение
		Внутренний диаметр до ... после свободной усадки мм	Толщина стенки максимальная до ... после свободной усадки мм			
(A)ВВГ (A)ПвГ	5 x 1,5 - 5 x 6	IS	12...≤3	0,78...≤2,5	60	91-АН 20-5 S
		AS	27...≤8	0,94...≤2,5	200	
	5 x 6 - 5 x 16	IS	12...≤3	0,78...≤2,5	125	91-АН 21-5 S
		AS	38...≤12	1,57...≤4,8	460	
	4 x 6 - 4 x 25	IS	12...≤3	0,78...≤2,5	125	91-АН 21 S
		AS	38...≤12	1,57...≤4,8	460	
	4 x 16 - 4 x 50	IS	19...≤6	1,06...≤3,3	200	91-АН 22 S
		AS	55...≤15	1,50...≤4,8	665	
	4 x 25 - 4 x 95	IS	27...≤6	0,94...≤3,3	225	91-АН 23 S
		AS	65...≤15	1,40...≤4,8	750	
	4 x 35 - 4 x 150	IS	32...≤7,5	0,76...≤3,3	250	91-АН 24 S
		AS	85...≤26	1,37...≤4,8	820	
	4 x 95 - 4 x 300	IS	49...≤12	1,50...≤3,3	300	91-АН 25 S
		AS	128...≤38	1,35...≤5,3	900	
		IS	= внутренняя трубка			
		AS	= внешняя трубка			

## Соответствие стандартам

Термоусаживаемая соединительная муфта 3М соответствует требованиям стандарта VDE 0278 части 1 и 3.

## Комплект поставки

В комплект поставки термоусаживаемой соединительной муфты 3М входят 4 или 5 внутренних трубок, с внутренним клеевым слоем, 1 внешняя трубка с внутренним клеевым слоем и инструкция по монтажу. В комплект поставки не входят соединители.



PDF