

Ремонтные муфты для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 10, 20 и 35 кВ

КАБЕЛЬ

Здесь представлены ремонтные муфты для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой (СПЭ и ЭПР) изоляцией на напряжение 10, 20 и 35 кВ с медным проволочным экраном без брони. Например: АПвПг, АПвВ, ПвПуг, ПвПгг, АПвЭВ, ПвЭПу, АПвЭгаП, N(A)2XS(2)У, N2XS(F)2У, НХСМК, АНХАМК-В, RG7H1R.

Ремонтные муфты

Конструкция ремонтной муфты аналогична. Большая длина ремонтной муфты позволяет удалить поврежденную часть кабеля и заменить ее вставкой участка жилы с двумя соединителями. Длина такой вставки может быть до 520 мм (для кабелей 10 и 20 кВ) или 420 мм (для 35 кВ).

Болтовые соединители, входящие в комплект, разработаны для медных и алюминиевых жил класса 2.

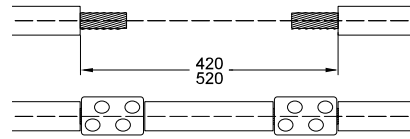


Схема разделки для ремонтной муфты

Ремонтные муфты с болтовыми соединителями

Номинальное напряжение U_0/U (кВ)	Сечение жилы* (мм ²)		Обозначение для заказа для кабелей с проволочным или ленточным экраном	Максимальный ремонтный участок (мм)	Размеры (мм)	
	6/10 кВ	12/20 кВ			L	D
12/20	25 - 70	25 - 70	REPJ-24/1x 25- 70	520	1200	50
	95 - 150	70 - 120	REPJ-24/1x 70-150	520	1200	55
	150 - 240	120 - 240	REPJ-24/1x120-240	520	1200	70
20/35	70 - 120	-	REPJ-42/1x 70-120	420	1200	55
	120 - 240	-	REPJ-42/1x120-240	420	1200	70

ПРИМЕЧАНИЕ

В комплект входят материалы для одной фазы.

Муфты для других сечений, напряжений и кабелей других типов могут быть заказаны по запросу. За подробной информацией обращайтесь в офисы TE Connectivity.