

6 / 10 кВ
12 / 20 кВ

МУФТА

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ

КАБЕЛЬ С
ПЛАСТМАССОВОЙ
ИЗОЛЯЦИЕЙ

1-ЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ

3M™ Cold Shrink™ Холодноусаживаемая ответвительная муфта Quick Splice 2000 В Серии 93-BP 620-1

Назначение

Эта ответвительная муфта применяется для сращивания всех типов одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, работающих под напряжением 6/10 кВ 12/20 кВ, по стандартам VDE и TGL.

Преимущества

- Многослойная цельнолитая изолирующая муфта с интегрированными элементами выравнивания электрического поля, изоляции и экранирования.
- Изолирующая муфта изготовлена из силикона HTV.
- Равномерность распределения поля благодаря изоляционному слою с высокой электромагнитной проницаемостью.
- Малое время усадки, даже при отрицательных температурах.
- Равномерность радиального прижимного давления.
- Простота монтажа путем извлечения спиралевидного корда.
- Не требует применения огня/нагрева или специального инструмента, например, горелки для усадки.
- Поштучная проверка качества изделий на производстве.
- Восстановление экрана выполняется с помощью медного сетчатого чулка и контактных пружинных колец
- Функцию защитного кожуха выполняет холодноусаживаемая трубка из этилен-пропиленовой резины (ЭПДМ).
- Возможность соединения кабелей с разными сечениями.



Параметры изделий

Тип кабеля	Размеры кабеля			Размеры соединителя			Обозначение
	Максимальный диаметр над изоляцией	Диаметр над оболочкой кабеля	Сечение жил 6/10 кВ	Сечение жил 12/20 кВ	Диаметр	Максимальная длина	
(A)ПвВ, (A)ПвП, (A)ПвПг	46	22,3 - 33,2	150 - 240	95 - 240	33,0 - 68,0	170	93-BP 620-1

Указание: комплекты для увеличения сечения поставляются по запросу.

Соответствие стандартам

Соединительная муфта отвечает требованиям стандарта CENELEC HD 629.1.

Комплект поставки

В комплект поставки соединительной муфты входят все необходимые для монтажа изделия, включая соединители.