

Концевые муфты для трехжильного гибкого кабеля на напряжение 6 кВ

Серия 92-ЕВ CS



Концевая муфта холодной усадки 92-ЕВ CS используется для гибких трехжильных резиновых кабелей напряжением 6 кВ с индивидуальным экраном и с одной или двумя вспомогательными жилами или без них.

Муфта применяется для подключения к подвижным электроприемникам: экскаваторам, вскрышным комплексам, силовому оборудованию земснарядов. В процессе монтажа корешок кабеля изолируется перчаткой холодной усадки. На срезы полупроводящего экрана накладывается лента-регулятор элетрического поля. Жилы покрывают трубками из кремнийорганической резины.

Состав комплекта:

- трубка холодной усадки из силикона;
- перчатка холодной усадки из силикона;
- силиконовая лента Scotch 70;
- мастичные полоски Scotch® 2230;
- лента-регулятор напряженности электрического поля Scotch® 2220;
- лента PBX Scotch® Super 33+;
- пружинное кольцо постоянного давления;
- комплект для очистки и обезжиривания CC-2;
- перчатки с защитным покрытием Comfort Grip;
- инструкция по монтажу.

Особенности:

- Монтаж без применения огня и специального инструмента — монтажнику нужен только нож для разделки кабеля и пресс для установки наконечников;
- Комплект легко транспортировать, т.к. его вес меньше 1 кг
- Быстрый и легкий монтаж - установка всех элементов муфты занимает 30 минут
- В комплект муфты входит лента для регулиования напряженности электрического поля

- Повышенная устойчивость к трекингу благодаря кремнийорганической резине, из которой сделаны все внешние материалы;
- Высокая устойчивость к старению и воздействию химикатов благодаря компаунду из полиуретана
- Есть разрешение Ростехнадзора на использование муфты в горнодобывающей промышленности

Наименование комплекта	Сечение, мм ²	Марки гибких кабелей
92-ЕВ CS-0.5	16–25	КГЭ, КГЭ-ХЛ, КГЭТ, КГЭН (ТУ16.К73.02-88), КГпЭ, КГпЭ-ХЛ, КГпЭТ, КГпЭНШ (ТУ16.К73.064-2002), КГЭТ, КГЭТН (ТУ16.К09-125-2002), ЭВТ (ТУ16-505.934-76), КГТЭШ-3,3, КГТЭШ-6,3 (ТУ16.К09-126-2004), КШВЭБШв, КШВЭПШв (ТУ 16.К09-155-2005)
92-ЕВ CS-1	35–70	
92-ЕВ CS-1.5	70–150	

