

КПСТВМнг(А), КПСТВМнг(А)-LS

Кабели с изоляцией из термоэластопласта
для подвижного состава рельсового транспорта ТУ 16.К71-291-99
Кабели предназначены для внутренних и наружных соединений
подвижного состава рельсового транспорта, городского
электротранспорта и метрополитена.



Основные технические и эксплуатационные характеристики

Номинальное напряжение частотой до 400 Гц, В	660
Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля	- 50 °С ÷ 70 °С
Длительно допустимая температура на токопроводящих жилах	≤ 70 °С
Стойкость к нераспространению горения IEC 60332-3	Прокладка в пучках кат. «А»
Стойкость к смазочным маслам и дизельному топливу	Стойки
Стойкость к изгибам с одновременным закручиванием	Стойки
Срок службы, лет	≥ 30
Радиус изгиба провода или кабеля при монтаже	≥ 5D

КПСТВМнг(А), КПСТВМнг(А)-LS

Число и номинальное сечение жил, мм ²	Номинальный наружный диаметр кабеля, мм
	Номинальное переменное напряжение
	660 В
2x1,5	10,2
3x1,5	10,7
4x1,5	11,7
7x1,5	13,8
8x1,5	14,9
12x1,5	17,9
16x1,5	20,3
19x1,5	21,4
24x1,5	25,4
37x1,5	29,0
2x2,5	11,0
3x2,5	11,6
4x2,5	12,6
7x2,5	15,0
8x2,5	16,6
12x2,5	20,0
16x2,5	22,2
19x2,5	23,8
24x2,5	27,8
37x2,5	32,2
2x4	11,6
3x4	12,3
4x4	13,4
2x6	13,2
3x6	14,0
4x6	15,3
3x10	17,2
4x10	18,8
3x16	21,7
4x16	23,8
3x25	26,0
4x25	28,6
3x35	28,1
4x35	31,0
Number and conductor crosssection area, mm ²	660 V
	Nominal voltage AC
	Wire outer diameter, mm