

КПСТВМнг(А)

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)

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	
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	
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	
	660 V	
Number and conductor crosssection area, mm ²	Nominal voltage AC	
	Wire outer diameter, mm	