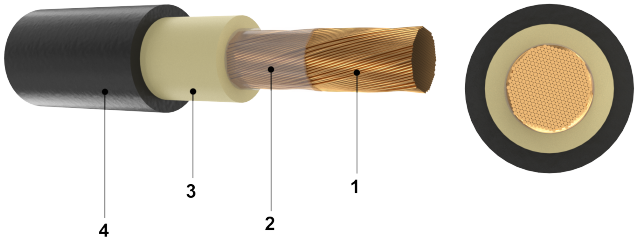
Провод для подвижного состава марки ППСРМ-0,66

Провода для подвижного состава рельсового транспорта и троллейбусов, с резиновой изоляцией, в резиновой холодостойкой оболочке на напряжение 660 В

Конструкція



1.ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА - медная, многопроволочная, круглой формы, соответствует классу 5 ДСТУ EN 60228: 2015.

2.ОБМОТКА - по жилам проводов допускается наложение ПЭТ (полиэтилентерефталатной) пленки.

3.ИЗОЛЯЦИЯ - из резины типа РТИ-1.

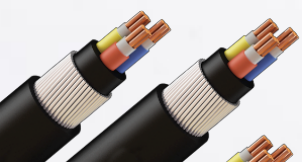
4.ОБОЛОЧКА - из хладостойкой резины типа РШТМ-2

Галузь застосування

Для присоединения к подвижным токоприемникам, монтажа с ограниченной подвижностью и для фиксированного монтажа при отсутствии воздействия смазочных масел и дизельного топлива

Технічні характеристики

Нормативна документація
ТУ У 31.3-00217099-007-2003
Номінальна напруга
660 В
Випробувальна напруга
3 кВ



Діапазон температур

Длительно допустимая температура жилы, ° С +65

Допускается эксплуатация проводов при температуре на жиле, ° С +75

Диапазон рабочих температур, ° С -50...+60

Радіус вигину

Радиус изгиба при монтаже, не менее 3D

Радиус изгиба при эксплуатации, не менее 5D

Число и номинальное сечение жил, мм2	Наружный диаметр кабеля, мм	Масса кабеля, кг/км (ориенти-ровочно)
1x1,5	6,6	59,0
1x2,5	7,1	72,6
1x4,0	7,8	93,1
1x6,0	8,6	121
1x10	10,2	180
1x16	11,4	246
1x25	14,2	377
1x35	15,2	473
1x50	17,4	632
1x70	19,2	844
1x95	22,0	1100
1x120	23,0	1323
1x150	26,6	1681
1x185	29,0	2055
1x240	33,0	2719
1x300	35,6	3281

