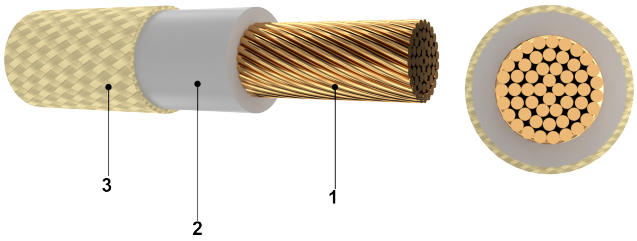
Термостойкие провода марки ПАЛс

Проводи теплостійкі з кремнійорганічною та азбестовою ізоляцією.

Конструкція



1.ТОКОПРОВІДНА ЖИЛА - мідна, багатодротяна, круглої форми, відповідає класу 5 ДСТУ EN 60228:2015.

2.ІЗОЛЯЦІЯ- 1 шар - з кремнійорганічної гуми підвищеної теплостійкості.

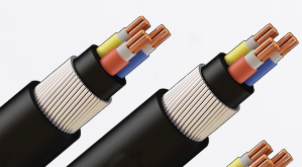
3.ІЗОЛЯЦІЯ - 2 шар (у вигляді обплетення) - із зміцненої азбестової пряжі, просоченої кремнійорганічною емаллю.

Галузь застосування

Для стаціонарної прокладки в електричних установках, мережах освітлення, для монтажу обладнання, машин, механізмів та приладів на номінальну напругу 660 В та частотою 50 Гц та робочої температури до 200 оС.

Технічні характеристики

Нормативна документація
ТУ У 27.3-13638750-093:2019
Номінальна напруга
660 В
Випробувальна напруга
Випробувальна змінна напруга частотою 50 Гц протягом 1 хв – 4 кВ
Діапазон температур



Діапазон робочих температур, °С -50...+200

Номинальное сечение жилы, мм2	Номинальное напряжение - 660 В	
	Наружный диаметр провода, мм	Масса провода (ориентировочно), кг/км
0,75	4,3	20
1,0	4,5	23
1,5	5,0	31
2,5	5,7	46
4,0	6,4	62
6,0	7,4	90
10,0	8,4	131
16,0	9,7	196
25,0	11,7	299
35,0	12,6	389
50,0	14,5	530

