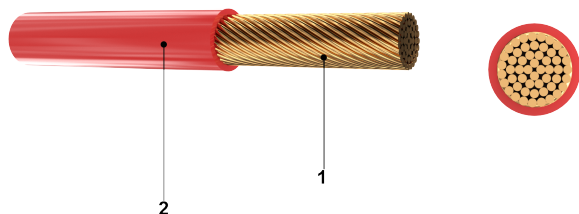


Провод марки ПВЗ

Провода с медной жилой и изоляцией из поливинилхлоридного пластика, гибкий

Конструкція



1. ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА - медная, многопроволочная, круглой формы, электрическое сопротивление жилы соответствует классу 5 ДСТУ EN 60228:2015, максимальный диаметр проволок в жиле по ТУ У 27.3-13638750-090:2019.

2. ИЗОЛЯЦИЯ - из поливинилхлоридного пластика

Галузь застосування

Для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков на номинальное напряжение до 450 В (для сетей до 450/750 В) частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 1000 В, прокладки в стальных трубах, пустотных каналах строительных конструкций, на лотках, для монтажа участков электрических цепей, где возможны изгибы при прокладке и монтаже

Технічні характеристики

Нормативна документація

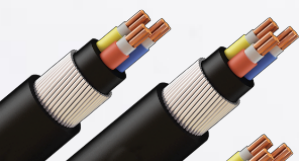
ТУ У 27.3-13638750-090:2019

Номинальна напруга

450 В

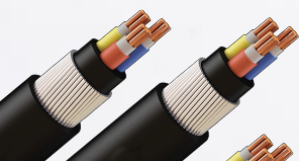
Діапазон температур

Длительно допустимая температура жилы, не более, °С +70



Температура эксплуатации, °С -50...+50

Номинальное сечение жилы, мм ²	Номинальное напряжение - 450 В			Минимальный радиус изгиба при монтаже, мм
	Максимальный диаметр проволок жилы	Наружный диаметр провода, мм	Масса провода (ориентировочно), кг/км	
0,5	0,30	2,1	12,7	11
0,75	0,30	2,2	15,1	11
1,0	0,30	2,4	17,5	12
1,5	0,30	3,0	26,3	15
2,5	0,30	3,7	40,5	19
4,0	0,36	4,4	57,7	22
6,0	0,36	5,2	82,1	26
10,0	0,36	6,4	130,4	32
16,0	0,45	7,6	191,5	38
25,0	0,58	9,6	304,8	48
35,0	0,58	10,6	396,6	53
50,0	0,68	12,8	571,0	64
70,0	0,68	14,6	758,6	73
95,0	0,68	17,4	1034,3	87
120,0	0,68	18,4	1258,9	92



10. Температура 2
14.03.17