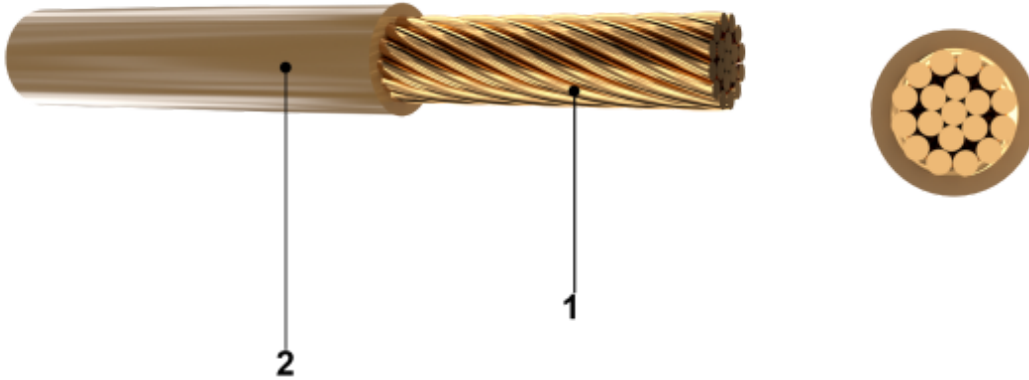


# ПВ1

Провода с медной жилой и изоляцией из поливинилхлоридного пластиката

## Конструкция




1.ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА - медная многопроволочная, круглой формы, соответствует классу 2 ДСТУ EN 60228:2015.


2.ИЗОЛЯЦИЯ - из поливинилхлоридного пластиката


## Область применения

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 электрических цепей

## Технические характеристики

 Нормативная документация  
ТУ У 27.3-13638750-090:2019

 Номинальное напряжение  
450 В

 Диапазон температур  
Длительно допустимая температура жилы, не более, °С +70  
Температура эксплуатации, °С -50...+50

Число и номинальное сечение жил, мм <sup>2</sup>	Класс жилы	Число проволок в жиле	Номинальное напряжение - 450 В		Минимальный радиус изгиба при монтаже, мм
			Наружный диаметр провода, мм	Масса провода (ориентировочно), кг/км	

50	2	19	11,3	535,0	113
70	2	19	13,1	742,9	131
95	2	19	15,4	1024,4	154
120	2	37	17,2	1306,0	172