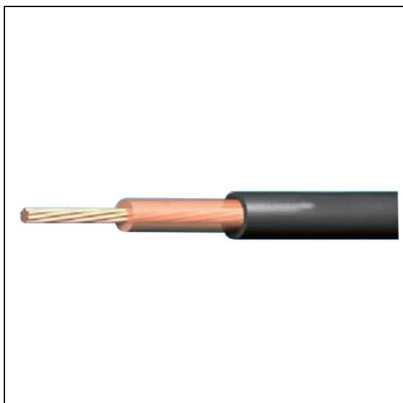




ВПП кабель одножильный

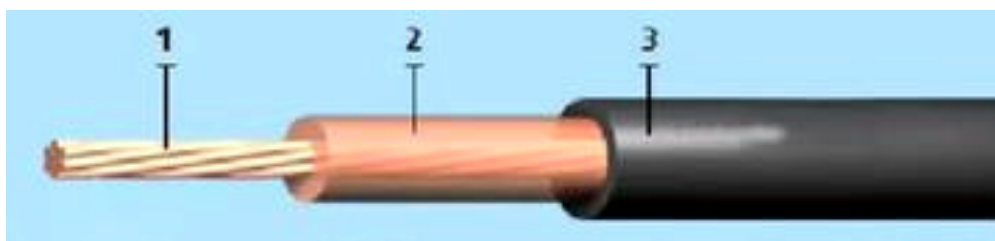


Одножильный кабель **ВПП** предназначен для подачи электроэнергии к двигателям, работающим в воде продолжительное время. Эксплуатация провода предполагает только фиксированный монтаж.

Структура условного обозначения:

- В – провод водопогружного типа;
- П – полиэтиленовая изоляция;
- П – полиэтиленовая оболочка;
- X x X – количество и сечение жил.

Конструкция провода и кабеля ВПП



1 – жила; 2 – изоляция; 3 – оболочка.

Жила представляет собой проволоку из меди со средними параметрами гибкости. Диаметр токопроводящей жилы находится в диапазоне от 1,5 до 70 мм.

Материал изоляции и оболочки провода – полиэтилен высокого давления.

Технические характеристики кабеля ВПП

Диапазон рабочих температур	от -40 °С до +80 °С
Минимальная температура для проведения монтажных работ с кабелем	-15 °С
Рабочее напряжение провода при переменном токе	380 или 600 В, частота 50 Гц.
Минимальный радиус изгиба бронированного кабеля	10D, где D - величина наружного диаметра кабеля.
Срок эксплуатации кабелей	6 лет

Характеристики кабелей

Количество и сечение жил,	Расчётная масса кабеля, кг/км		Расчётный наружный диаметр, мм	
	380В	660В	380В	660В
ВПП 1x1,5	30,5	32,0	5,61	5,83
ВПП 1x2,5	43,0	44,8	6,12	6,34
ВПП 1 x 4	61,9	63,9	6,89	7,11
ВПП 1 x 6	83,2	85,3	7,48	7,70
ВПП 1x10	128,0	141,0	8,63	9,76
ВПП 1x16	196,0	203,0	10,4	10,8
ВПП 1x25	318,0	325,0	12,5	12,9
ВПП 1x35	394,0	403,0	13,4	13,8
ВПП 1x50	525,0	535,0	15,1	15,5
ВПП 1x70	731,0	743,0	16,9	17,3