

ТЕЛЕФОННЫЙ ПРОВОД ТРП (ТРВ)

ТРП представляет собой однопарный провод с одиночными жилами (диаметр от 0.4 до 0.5 мм), которые изолированы с помощью полиэтилена, толщиной 0.7 мм. Изоляция наложена на жилы, проводящие ток, которые уложены в одной плоскости параллельно друг другу и имеют разделительное основание 0.9 x 2.0 мм.

ТРВ - то же, с поливинилхлоридной изоляцией. Предназначен для проводки внутри помещений. Не распространяют горение при одиночной прокладке.

Марка	Размер	Масса негорючих материалов, кг/км	Масса провода, кг/км
ТРП 2x0,4	1.7x5.6	2.3	8.3
ТРП 2x0,5	1.8X5.8	3.6	10.0
ТРВ 2x0,4	1.7x6.0	2.3	11.1
ТРВ 2x0,5	1.8x6.2	3.6	12.9

Технические характеристики ТРП

Вид климатического исполнения провода — УХЛ и Т категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69
Электрическое сопротивление токопроводящей жилы ТРП 148 Ом/км. Электрическое сопротивление изоляции, не мене ТРП 500 Мом*км. Испытательное (предельное) напряжение в течение 2 мин. после пребывания в воде в течение 5 мин: 1000 В. Разрывное усилие провода ТРП не менее: 48 Н.

Монтаж и прокладка ТРП производится при температуре не ниже: -30С.

Радиус изгиба ТРП не менее 10-кратного значения минимального наружного размера