

Провод ПАВ предназначен для прокладки в стальных трубах, пустотных каналах строительных конструкций, на лотках и др., для монтажа электрических цепей на номинальное напряжение до 450 В (для сетей до 450/750 В) частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 1000 В.

Провод устойчив к воздействию пониженного атмосферного давления $5,3 \cdot 10^4$ Па, повышенного атмосферного давления $29,4 \cdot 10^4$ Па, а также к воздействию температуры $+70^\circ\text{C}$ и к воздействию пониженной рабочей температуры среды до -50°C , относительной влажности воздуха 100 % при температуре $+35^\circ\text{C}$.

Диапазон температур эксплуатации от -50°C до $+70^\circ\text{C}$

Относительная влажность воздуха при температуре до $+35^\circ\text{C}$ до 100 %

Прокладка и монтаж кабелей без предварительного подогрева производится не ниже -15°C

Мин. радиус изгиба при прокладке 10 наружных диаметров

Длительно допустимая температура нагрева жил кабелей при эксплуатации $+70^\circ\text{C}$

Температура окружающей среды при эксплуатации от -50°C до $+70^\circ\text{C}$.

Срок службы провода, не менее 15 лет

Вес брутто: 4.4 кг.

Технические характеристики:

Количество жил	1
Сечение жилы	4 мм ²
Марка	ПАВ
Диапазон рабочих температур	от -50 до $+50^\circ\text{C}$
Напряжение	750 В
Материал изоляции	ПВХ пластикат пониженной пожароопасности
Материал жилы	алюминий
Конструкция жилы	однопроволочная
Цвет	белый