

Провод ПуГВ нг(А)LS до 450/750В по ГОСТ 31947-2012 / ТУ 3551-022-41602515-2014

Провод одножильный с гибкой медной жилой, с изоляцией из поливинилхлоридного пластика (ПВХ), без оболочки.



КОНСТРУКЦИЯ

1. ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА - из медной отожженной проволоки 5 класса по ГОСТ 22483-2012.

2. ИЗОЛЯЦИЯ - из поливинилхлоридного пластика (ПВХ).

ПРИМЕНЕНИЕ

Провода применяются для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков, внутренних электроустановок на номинальное переменное напряжение до 450/750 В включительно номинальной частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 1 кВ включительно. Провод ПуГВ применяется для прокладки в стальных трубах, коробах, на лотках и др., для монтажа электрических цепей, где требуется повышенная гибкость при прокладке и монтаже.

Провод не распространяет горение при одиночной прокладке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид климатического исполнения провода УХЛ категория размещения 2 по ГОСТ 15150-69	
Диапазон температур эксплуатации	от -50°C до +65°C
Относительная влажность воздуха при температуре до +35°C	до 98%
Монтаж проводов производится при температуре не ниже	-15°C
Минимальный радиус изгиба при прокладке	не менее 5 наружных диаметров
Длительно допустимая температура нагрева жил при эксплуатации	не более +70°C
Строительная длина	не менее 100 м
Гарантийный срок эксплуатации	3 года
Срок службы проводов при эксплуатации	не менее 20 лет

Марка	Сечение
ПуГВ нг(А)LS	1x0,5
ПуГВ нг(А)LS	1x0,75
ПуГВ нг(А)LS	1x1
ПуГВ нг(А)LS	1x1,5
ПуГВ нг(А)LS	1x2,5
ПуГВ нг(А)LS	1x4
ПуГВ нг(А)LS	1x6
ПуГВ нг(А)LS	1x10
ПуГВ нг(А)LS	1x16

Марка	Сечение
ПуГВ нг(А)LS	1x25
ПуГВ нг(А)LS	1x35
ПуГВ нг(А)LS	1x50
ПуГВ нг(А)LS	1x70
ПуГВ нг(А)LS	1x95
ПуГВ нг(А)LS	1x120
ПуГВ нг(А)LS	1x150
ПуГВ нг(А)LS	1x185
ПуГВ нг(А)LS	1x240