



АПВнг 1 х 50 ТУ У 31.3-00214534-056:2006

Провода установочные, с алюминиевыми ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката пониженной горючести

Применяются для:

- стационарной прокладки 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 100 Гц или постоянное напряжение до 1000 В
- прокладки в стальных трубах, пустотных каналах строительных конструкций, на лотках и др.

Возможно изготовление проводов в климатических исполнениях ХЛ и Т

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ120000000

Изделия данной марки отвечают требованиям:

- стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке
- стойкость к распространению пламени при прокладке в пучках по категории А

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	0.45
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм ²	1 х 50
Толщина изоляции	мм	1.4
Диапазон рабочих температур	°С	-40 ... +50
Класс гибкости по ГОСТ 22483-77		2
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	111
Наружный диаметр (номинальный, справочно)	мм	11.1
Наружный диаметр (максимальный, справочно)	мм	13
Масса (ориентировочно)	кг/км	192

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая многопроволочная токопроводящая жила
2. Изоляция из ПВХ пластиката пониженной горючести

