



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

