



## АПВнг 1 x 120 ГОСТ 6323-79, ТУ У 31.3-00214534-056:2006

Провода установочные, с алюминиевыми ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластика 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 <sup>2</sup> | 1 x 120                               |
| Толщина изоляции   | мм              | 1.6                                   |
| Диапазон рабочих температур  | °С              | -40 ... +50                           |
| Класс гибкости по ГОСТ 22483-77  |                 | 2                                     |
| Минимальный радиус изгиба при прокладке                                      | мм              | 162                                   |
| Наружный диаметр (номинальный, справочно)                                    | мм              | 16.2                                  |
| Наружный диаметр (максимальный, справочно)                                   | мм              | 19                                    |
| Масса (ориентировочно)   | кг/км           | 426                                   |
| Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах | м, т            | No 10: 930 • 0.5<br>No 12: 1280 • 0.7 |

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем



## АПВнг 1 х 120 ГОСТ 6323-79, ТУ У 31.3-00214534-056:2006

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

### КОНСТРУКЦИЯ

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

