



## ППИ-ЭА 1x4 ТУ У 31.3-00214534-015-2003

### Провода медные в каптоновой изоляции

Предназначены для изготовления модулей кабельных герметизированных контрольного кабеля и другого оборудования, для сетей переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В, для систем АЭС класса 20, 3Л

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ100000000

Изделия данной марки отвечают требованиям:

- стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	1
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм <sup>2</sup>	1 x 4
Класс нагревостойкости		200 (200 °С)
Минимально допустимая температура окружающей среды	°С	-60
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	3.37

Примечания:

\*\* Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до  $\pm 10\%$

### КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная жила
2. Обмотка полиимидно-фторопластовой пленкой
3. Обмотка полиимидно-фторопластовой пленкой
4. Обмотка полиимидно-фторопластовой пленкой
5. Оплетка из медных луженых проволок

