



ППИ-ЭА 1x2.5 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 ²	1 x 2.5
Класс нагревостойкости		200 (200 °С)
Минимально допустимая температура окружающей среды	°С	-60
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	2.9

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

