



## ПВПИО 1x4 ТУ У 00214534.005-2000

Провода медные гибкие с полиимидной изоляцией и оплеткой стеклянными нитями

Предназначены для выводов электродвигателей и электронагревательных устройств, возможно применение в металлургической промышленности

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              | 0.66         |
| Число и номинальное сечение токопроводящих жил     | мм <sup>2</sup> | 1 x 4        |
| Класс нагревостойкости                             |                 | 200 (200 °C) |
| Минимально допустимая температура окружающей среды | °C              | -60          |
| Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **   | мм              | 4.66         |

Примечания:

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

### КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная многопроволочная токопроводящая жила
2. Обмотка из стеклянных нитей с подклейкой и пропиткой кремнийорганическим лаком
3. Обмотка полиимидно-фторопластовой пленкой
4. Оплетка стеклянными нитями с лакировкой слоем кремнийорганического лака

