



## ПВПИО 1x16 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 16
Класс нагревостойкости		200 (200 °С)
Минимально допустимая температура окружающей среды	°С	-60
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	8.5

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 стеклолакотканью
4. Обмотка полиимидно-фторопластовой пленкой
5. Оплетка стеклянными нитями с лакировкой слоем кремнийорганического лака

