



## ПТМ 3x2.5 ТУ У 31.3-00214534-024-2004

### Провода медные теплостойкие монтажные

Предназначены для монтажа силовых и контрольных цепей к электропушкам и бурмолотам в металлургической промышленности  
Возможно изготовление проводов в тропическом исполнении

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	0.66
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм <sup>2</sup>	3 x 2.5
Класс нагревостойкости		H (180 °C)
Минимально допустимая температура окружающей среды	°C	-60
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	12.33

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 стеклянными нитями
5. Асбестовый шнур
6. Поясная изоляция из стеклолакоткани
7. Обмотка стеклянными нитями
8. Оплетка из стеклянных нитей

