



**Стандарт: IEC 60317-28**

**Элементы конструкции:**

1. Медная проволока,  
размер стороны "а" от 0,80 до 2,00 мм и стороны "b" от 2,00 до 7,10;
2. Изоляция из полиэфиримидного лака.

**Область применения:**

Для изготовления обмоток температурного класса "Н": двигателей средней и высокой мощности, генераторов и сухих трансформаторов. Термические свойства провода позволяют использовать провод в обмотках, подвергающихся воздействию высоких температур и перегрузкам. Прямоугольная форма провода обеспечивает высокую плотность наложения слоев обмотки. Устойчив к растворителям. Ресурс работы проводов 20000 часов.

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев.

Относительное удлинение провода при разрыве, не менее [%]

"а" — до 1,25

30

"a" — свыше 1,25

32

## Технические характеристики

Адгезия, растяжение провода [%] **15**  
Пробивное напряжение [В] **2000**  
Температурный индекс, [°C] **180 (H)**  
Эластичность, диаметр стержня **4a и 4b**