

Служба № 035/05.10.2015



Техническа спецификация за доставка на бобинажни проводници

Техническа спецификация за бобинажни проводници

Тази спецификация е за доставка на бобинажни проводници ПЕТ и АПХК предназначени за ремонт на трансформатори Ср/НН.

Медни проводници ПЕТ – 2F

ПЕТ – 2F 0.50; ПЕТ - 2F 0.63; ПЕТ –2F 0.90; ПЕТ –2F 1.06; ПЕТ -2F 1.18; ПЕТ – 2F 1.40; ПЕТ – 2F 1.5; ПЕТ -2F 1.60;

Медни кръгли проводници, емайлирани с полиестерен или полиестеримиден лак, изработени съгласно БДС със следните характеристики:

Пробивно напрежение:

- при стайна температура > 1000V;
- при повишена температура > 50V;
- Клас за топлоустойчивост F 155 °C;

Температурен индекс: ≥ 180 °C;

Термопластичност: 2 минути 320 °C;

Алуминиеви проводници АПХК

АПХК 1,6/0,3; АПХК 1.8/0,3; АПХК 2.00/0,3

Алуминиеви кръгли проводници с хартиена изолация, изработени съгласно БДС 7151-74 със следните характеристики:

Дебелина на хартиената изолация 0.3±0.05mm;

Пробивно напрежение ≥ 220V;

Изпълнителя да представи:

- Декларация за съответствие с посочените стандарти и изискванията на тази спецификация.
- Технически характеристики на предложените проводници включително:.

Номинален диаметър, mm	Максимален диаметър с изолацията, mm	Сечение mm ²	Съпротивление Ω/m	Маса на 1000m, kg

М.Костадинов
Специалист СП

Й. Йорданов
Специалист СП