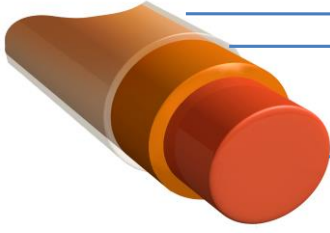


INSULATION

Poliamid Örtülü Lehmlenebilir Poliürethan Emaye Kaplı Yuvarlak Bakır Tel, 180 Sınıfı



Üst Kat: Poliamid
İlk Kat: Poliürethan

İletken: Bakır

STANDARTLAR

IEC
NEMA MW 83 C
TSE

ÇAP ARALIĞI

0,150 - 2,000 mm
12,5 - 34,5 AWG

UYGULAMALAR

Röleler
Aydınlatma Balastları
Motorlar
Toroidal Röleler
Ateşleme Bobinleri
Haberleşme ve Ölçüm Ekipmanları
Yüksek Hız Sarım Makinleri

PROPERTIES

Kısa sürede lehim
Mükemmel termal koruma
Kimyasal ve neme mükemmel dayanım
Yüksek mekanik ve termal özellikler

TEKNİK ÖZELLİKLER

MEKANİK

Uzama % >1,3 x IEC Değeri
Mandrel Testi 1 x Çap - Çatlama yok
Aşınmaya Karşı Dayanım >2,5 x IEC Değeri

TERMAL

Termal İndeks 180 °C
Isı Şoku > 200 °C
Yalıtımdan İçeriye Doğru Kesme > 260°C

KİMYASAL

Çözücülere Karşı Dayanım 5H
Soğutuculara Karşı Dayanım -
Trafo Yağına Karşı Dayanım -
Lehmlenebilirlik 375°C / 1 sn

ELEKTRİKSEL

Delinme Gerilimi >2 x IEC Değeri
İletkenlik (m/Ωmm²) >58
Pinol yok