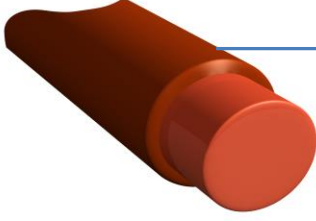


## ÜRÜN

Polyesterimid Kaplı Emaye Yuvarlak Bakır Tel, 180 Sınıfı



İlk Kat: Theic Modified Polyesterimid

İletken: Bakır

UL Dosya Numarası: E255643

## TEKNİK ÖZELLİKLER

## MEKANİK

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

## STANDARTLAR

IEC	EN 60317 - 8
NEMA	MW 74 C
TSE	TS EN 60317 - 8

## ÇAP ARALIĞI

0,05 - 5,50 mm.  
4 - 44 AWG

## TERMAL

Termal İndeks	180 °C
Isı Şoku	200 °C
Yalıtımdan İçeriye Doğru Kesme	340 °C

## UYGULAMALAR

Hermetik Motorlar  
Buzdolabı ve Kompresör Motorları  
Otomotiv Alternatörleri  
Toroidal bobinler  
Solenoitler  
Kuru Tip Trafolar

## KİMYASAL

Çözücülere Karşı Dayanım	4H
Soğutuculara Karşı Dayanım	İyi
Trafo Yağına Karşı Dayanım	İyi

## ÖZELLİKLER

Yüksek Hıza Uygun  
Mükemmel Yalıtım Performansı  
Aşırı yüklemelerde üstün ısı dayanımı  
Yüksek mekanik ve termik özellikler  
Kimyasal ve neme mükemmel dayanım

## ELEKTRİKSEL

Delinme Gerilimi	>1,5 x IEC Değeri
İletkenlik (m/Ωmm <sup>2</sup> )	>58
Pinol	Yok