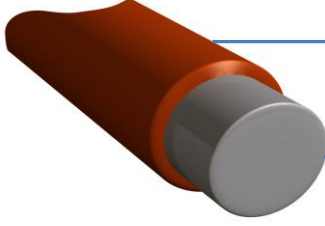


## ÜRÜN

Polyesterimid Kaplı Emaye Yuvarlak Alüminyum Tel, 180 Sınıfı



İlk Kat: Theic Modified Polyesterimid

İletken: Alüminyum

## STANDARTLAR

IEC	60317 - 15
NEMA	MW 30 - A
TSE	TS EN 60317 - 15

## ÇAP ARALIĞI

0,300 - 5,00 mm.  
4 - 28 AWG

## UYGULAMALAR

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

## ÖZELLİKLER

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

## TEKNİK ÖZELLİKLER

## MEKANİK

Uzama	d<1,600mm	% >2 x IEC Değeri
	d>1,600mm	% >1,3 x IEC Değeri
Mandrel	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	> 320 °C

## KİMYASAL

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

## ELEKTRİKSEL

Delinme Gerilimi	>1,5 x IEC Değeri
İletkenlik (m/Ωmm <sup>2</sup> )	>35,5
Pinol	Yok