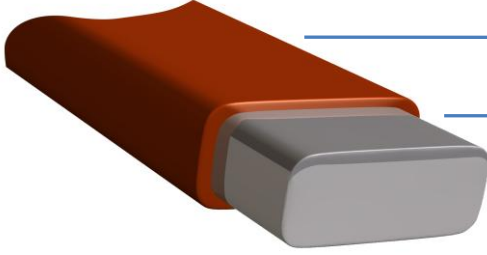


ÜRÜN

Polyester veya Polyesterimid Kaplı Emaye Yassı Alüminyum Tel, 180 Sınıfı



İlk Kat : Polyester veya Polyesterimid

İletken: Alüminyum

STANDARTLAR

Henüz standart yok

KESİT ARALIĞI

10-100 mm²

7 - 3/0 AWG

TEKNİK ÖZELLİKLER

MEKANİK

Esneklik (Genişlik ≤ 10 mm)

Esneklik (Genişlik > 10 mm)

Esneklik (Kalınlık)

Yapışma

4 x Genişlik - Çatlama yok

5 x Genişlik - Çatlama yok

5 x Kalınlık - Çatlama yok

1 x Genişlik - Yapışma Kaybı yok

TERMAL

Termal index

Isı Şoku

180 °C

> 200 °C

UYGULAMALAR

Alternatörler

Elektrik Motorları

Kuru Tip Trafolar

KİMYASAL

Çözücülere Karşı Dayanım

Soğutuculara Karşı Dayanım

Trafo Yağına Karşı Dayanım

3H

İyi

Çok İyi

ÖZELLİKLER

İyi mekanik ve termal özellikler

Mükemmler dielektrik dayanımı

İyi kimyasal ve nem dayanımı

Aşırı yüklemelerde üstün ısı dayanımı

ELEKTRİKSEL

Delinme Gerilimi

İletkenlik(m/Ωmm²)

≥ 1500 V (Derece 1)

≥ 2500 V (Derece 2)

≥35,5

Bu dokümanda verilen değerler ELSAN emaye tellerine ait tipik özellikleri göstermektedir. Yalnızca bilgilendirme amacıyla sunulan bu değerler, herhangi bir garanti veya taahhüt olarak değerlendirilmemelidir. Ürünün belirli bir uygulamadaki uygunluğunun müşteri tarafından doğrulanması tavsiye edilir.