

Mika Kaplı Yassı Bakır İletken

Mika Kaplı İletkenler · Ürün Kodu / Product Code: **ISO-CU-MKA-F240**

Doğrudan mika bantla izole edilmiş, Sınıf 240 (C) ısıl sınıfa ve yüksek kısmi boşalma dayanımına sahip yassı bakır iletken.

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL PROPERTIES

İletken Malzemesi / Conductor Material	Elektrolitik Bakır (Cu-ETP, %99,9)
Standart / Standard	IEC 60371
Isıl Sınıf / Thermal Class	Sınıf 240 (C)
İletken Ölçüsü / Conductor Size	2 - 16 mm
Kalınlık - Grade / Thickness - Grade	0,80 - 5,60 mm
Yüzey Durumu / Surface	Tavlanmış (annealed)
Kalınlık Artışı	0,80 - 5,60 mm
İletken Kesiti	1,50 - 90,00 mm²
İzolasyon Tipi	Mika bant (cam elyaf veya poliimid taşıyıcılı)
Sarım Tipi	Helisel bant sarımı, %50 bindirme
Test Sertifikası	Mika bant uygunluk beyanı + EN 10204 3.1

MIKA BANT YAPISI VE ISIL SINIFLAR / DIMENSIONAL DATA

Bant Yapısı	Taşıyıcı	Kat Sayısı	Kalınlık Artışı (mm)	Isıl Sınıf
Mika + cam elyaf	Cam elyaf dokuma	2	0,30	Sınıf 200 (N)
Mika + cam elyaf	Cam elyaf dokuma	3	0,45	Sınıf 220 (R)
Mika + poliimid film	Poliimid film	2	0,25	Sınıf 240 (C)
Mika + poliimid film	Poliimid film	3	0,40	Sınıf 240 (C)

KULLANIM ALANLARI / APPLICATIONS

Yangına dayanıklı devreler, jeneratör stator çubukları, indüksiyon ocakları ve fırın bobinleri, yüksek sıcaklık transformatörleri.

KALITE VE UYGUNLUK / QUALITY & COMPLIANCE

- ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi — Akredite Belgelendirme Kuruluşu
- ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi — Akredite Belgelendirme Kuruluşu
- ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi — Akredite Belgelendirme Kuruluşu
- EN 10204 3.1 Malzeme Sertifikası — Üretici / Muayene Birimi
- IEC 60317 Uygunluk Beyanı — Üretici Firma
- IATF 16949 Otomotiv Kalite Yönetim Sistemi — Akredite Belgelendirme Kuruluşu
- REACH Uygunluk Beyanı — Üretici Firma
- RoHS Uygunluk Beyanı — Üretici Firma

Bu föydeki değerler nominal olup üretici standart ve toleranslarına tabidir. Sipariş öncesi güncel değerleri satış ekibimizle teyit ediniz. / Values are nominal and subject to manufacturer standards and tolerances. Please confirm current values with our sales team before ordering.