LAPP · ETHERLINE® Cat.5e Flex

2170299

Endüstriyel Ethernet kablosu

Halojensiz kılıfla dört çiftli Ethernet bağlantısı planlayan projelerde LAPP 2170299 öne çıkan bir karşılaştırma seçeneğidir. ETHERLINE H Flex Cat.5e, 4 x 2 x AWG26/7 damar düzenine ve 6,2 mm dış çapa sahiptir. Tam bağlantının performansı kablo kadar konnektör, uzunluk ve sonlandırma kalitesine de bağlıdır.

Üreticinin model kaydına atadığı temsili fotoğraf; ayrı ürün etiketi doğrulanmadı.

TEKNİK VERİLER

Çift / iletken yapısı	4 x 2 x AWG26/7
Dış çap (mm)	6,2 ± 0,3
Kategori / ekran	Cat.5e / SF/UTP
Kılıf malzemesi	HFFR
Asgari bükülme: hareket / sabit	15D / 8D
Azami damar çapı (mm)	1,04

Dış çap güncel model föyünden alınmıştır; eski Türkiye tablosundan farklıdır. Kaynak farkları ürün kaydında açıklanır.

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Kaynaklardaki hız ifadesi farklılığını üreticiyle netleştirin; dört çiftli yapıyı tek başına hız garantisi saymayın.

Kablonun Cat.5e olması tüm kanalın uygunluğunu kanıtlar mı?

Hayır. Kanalın diğer bileşenleri, kurulum ve uzunluk da ilgili ağ gereksinimlerini karşılamalıdır.

TEKLİF TALEBİ

Halojensiz kılıf şartınızı ve ağ topolojisini iletin; H Flex için bağlantıya uygun metraj teklifi hazırlayalım.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

Automation tarafından resmî kaynaklarla hazırlanmıştır; üreticinin orijinal föyü değildir. Fiyat, stok ve termin teyit edilir.

LAPP · ETHERLINE® Cat.5e Flex

2170299

Industrial Ethernet cable

LAPP 2170299 is a four-pair comparison option for Ethernet projects requiring a halogen-free sheath. The ETHERLINE H Flex Cat.5e construction contains 4 x 2 x AWG26/7 conductors and has a 6.2 mm outer diameter. Complete-link performance also depends on connectors, length and correct termination.

Representative photograph assigned to the manufacturer model record; no separate nameplate verified.

TECHNICAL DATA

Pairs / conductor construction	4 x 2 x AWG26/7
Outer diameter (mm)	6.2 ± 0.3
Category / screen	Cat.5e / SF/UTP
Sheath material	HFFR
Minimum bend: moving / fixed	15D / 8D
Maximum core diameter (mm)	1.04

Outer diameter follows the current model datasheet and differs from the older Turkish table. Source differences are disclosed in the record.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Resolve the differing speed statements with the manufacturer; four-pair construction alone is not a speed guarantee.

Does a Cat.5e cable prove that the complete channel complies?

No. The other channel components, installation and length must also satisfy the network requirements.

REQUEST A QUOTATION

Send your halogen-free sheath requirement and network layout for an H Flex cable quotation.

Manufacturer product record · Manufacturer document

Automation summary based on official sources; not a manufacturer-issued datasheet. Price, stock and lead time require confirmation.