LAPP · ETHERLINE® Cat.5e Flex

2170300

Endüstriyel Ethernet kablosu

PUR kılıf tercih edilen esnek Ethernet bağlantılarında LAPP 2170300, dört çiftli ETHERLINE P Flex Cat.5e seçeneğini temsil eder. 6,2 mm dış çaplı kablonun AWG26/7 iletken yapısı, konnektör seçiminde dikkate alınmalıdır. Esnek yapı ifadesi, sınırsız hareket veya her kablo zincirinde kullanım onayı anlamına gelmez.



Üretici bu model kartında H Flex yazılı ortak aile fotoğrafını kullanır; P Flex kılıfını birebir göstermez.

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	PUR
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

Hareket biçimini ve sıklığını üretici kullanım sınırlarıyla eşleştirin; PUR kılıfı tek başına zincir onayı saymayın.

Flex ile FD aynı kullanım sınıfı mıdır?

Bu ifadeler eş anlamlı kabul edilmez. Sürekli hareket için ilgili FD ürünün teknik koşulları ayrıca kontrol edilir.

TEKLİF TALEBİ

Bağlantının nasıl hareket ettiğini anlatın; P Flex kablo ve konnektör seçimini birlikte fiyatlandıralım.

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

2170300

Industrial Ethernet cable

For flexible Ethernet links where a PUR sheath is preferred, LAPP 2170300 represents the four-pair ETHERLINE P Flex Cat.5e option. Its 6.2 mm outside diameter and AWG26/7 conductors are relevant to connector selection. Flexibility must not be interpreted as unlimited motion or universal drag-chain suitability.



The manufacturer assigns an H Flex-labelled family image to this model; it does not depict the P Flex sheath exactly.

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	PUR
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

Match motion type and frequency to the manufacturer's limits; a PUR sheath alone is not a drag-chain approval.

Are Flex and FD equivalent usage classes?

They should not be treated as interchangeable. Continuous-motion applications need the relevant FD product conditions checked separately.

REQUEST A QUOTATION

Describe how the connection moves so we can quote a coordinated P Flex cable and connector selection.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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