

## ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

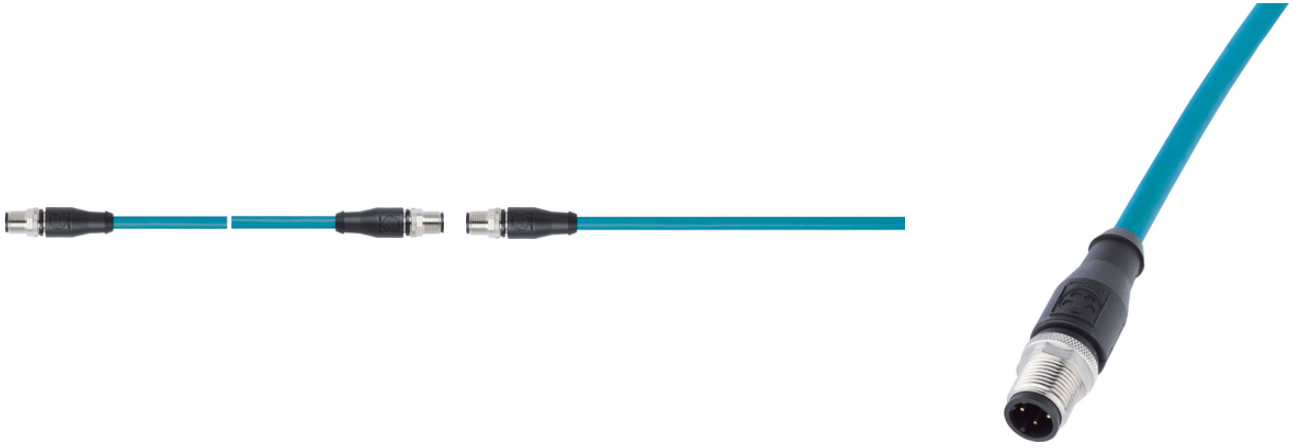
M12 Endüstriyel Ethernet Bağlantı Tablosu

M12/M12, D-kodlu, düz veya açılı, PUR kılıf  
Cat.5 2çift Endüstriyel Ethernet Bağlantı Kablosu

### Bilgi

Halojen içermeyen ve alev geciktirici

Ek varyantlar [www.lappkabel.de/konfektionsfinder](http://www.lappkabel.de/konfektionsfinder) altında veya talep üzerine sunulur.



Etherline®



Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri



Mekanik ve tesisat mühendisliği



Halojen içermeyen



Mekanik dayanım



Montaj süresi



Parazit sinyalleri



Su geçirmez

### Faydalar

Geçici bağlantılarda ekipmanların kolayca değiştirilmesini sağlar  
İki elektrikli bileşen arasında doğrudan bağlantı için

### Uygulama alanı

Son durum (27.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02\_03.16

## ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

EtherCAT ve EtherNet/IP uygulamaları için uygun  
Endüstriyel uygulamalarda kullanım için uygun  
İç mekân kullanımı için  
Esnek uygulamalar için

### Ürün özellikleri

Cat. 5e ve Sınıf D uyarınca gereksinimleri yerine getirir  
2 çiftli: Endüstriyel Ethernet için 10/100 Mbit/s

### Ürün yapısı

Örgülü iletken, 2x2x AWG26/7  
Bükülmüş çift yapımı büyük ölçüde parazitsiz çalışmaya (bağlaştırma ayrılması) izin verir.  
Bakır örgü ve plastik lamine alüminyum folyo ile genel ekranlama  
PUR dış kılıf  
Renk: su mavisi (RAL 5021 benzeri)  
Vibrasyon emniyetli, M12 D kodlamalı fişli hazır bağlantı ve birleştirme kabloları

### Teknik Veri

|                           |                                                                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sınıflandırma ETIM 5:     | ETIM 5.0 Class-ID: EC002599<br>ETIM 5.0 Sınıf-tanım: Bakır bağlantı kablosu (perli)          |
| Sınıflandırma ETIM 6:     | ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC002599<br>ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Endüstriyel bakır Patch kablosu |
| Minimum bükülme yarıçapı: | Flexing: 15 x outer diameter<br>Sabit tesisat: 8 x dış çap                                   |
| Koruma sınıfı:            | IP69                                                                                         |
| Sıcaklık aralığı:         | Hareketli -5 ° C ile + 50 ° C (UL: + 80 ° C)<br>Sabit uygulama: -30 ° C to +80 ° C           |

### Uyarı

Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir.  
Diğer uzunluklar ve konnektör tipleri talep üzerine sunulur.  
Fotoğraflar ve grafikler ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.  
Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.

**ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12**

| Ürün kodu                                 | Ürün tanımı                    | Uzunluk (m) | Bakır indeksi kg/1.000 adet |
|-------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-----------------------------|
| M12 düz fiş sonlandırma (iki uç)          |                                |             |                             |
| 2171097                                   | IE-5-M12D-S-1-P-2-26-7-M12D-S  | 1           | 19                          |
| 2171098                                   | IE-5-M12D-S-2-P-2-26-7-M12D-S  | 2           | 38                          |
| 2171099                                   | IE-5-M12D-S-3-P-2-26-7-M12D-S  | 3           | 57                          |
| 2171100                                   | IE-5-M12D-S-5-P-2-26-7-M12D-S  | 5           | 95                          |
| 2171101                                   | IE-5-M12D-S-10-P-2-26-7-M12D-S | 10          | 190                         |
| 2171102                                   | IE-5-M12D-S-20-P-2-26-7-M12D-S | 20          | 380                         |
| M12 düz fişli serbest iletken sonlandırma |                                |             |                             |
| 2171103                                   | IE-5-M12D-S-1-P-2-26-7-OE      | 1           | 19                          |
| 2171104                                   | IE-5-M12D-S-2-P-2-26-7-OE      | 2           | 38                          |
| 2171105                                   | IE-5-M12D-S-3-P-2-26-7-OE      | 3           | 57                          |
| 2171106                                   | IE-5-M12D-S-5-P-2-26-7-OE      | 5           | 95                          |
| 2171107                                   | IE-5-M12D-S-10-P-2-26-7-OE     | 10          | 190                         |
| 2171108                                   | IE-5-M12D-S-20-P-2-26-7-OE     | 20          | 380                         |

Son durum (27.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02\_03\_16

## ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

