

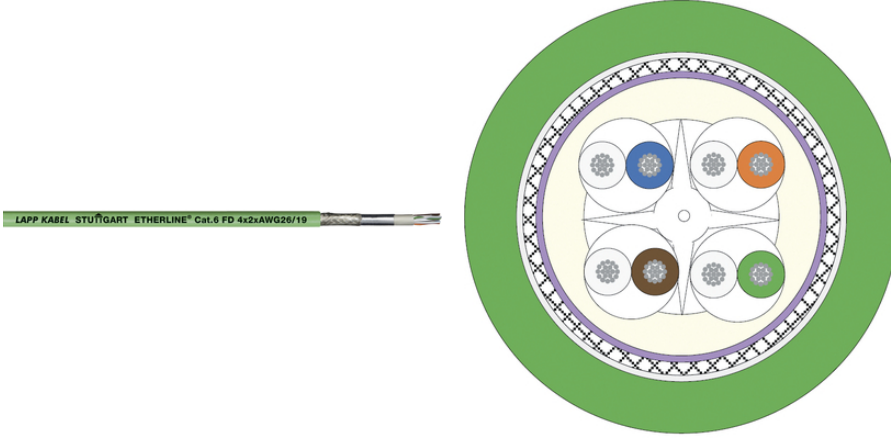
## ETHERLINE® CAT.6 FD

Ethernet cable Category 6, Class E for use in drag chain applications - verified up to 250 MHz

Çok esnek kullanım için Kat.6 endüstriyel Ethernet kablosu  
PUR (UL onaylı) dış kaplama malzemesi, 4 x2xAWG26/19 tasarım

### Bilgi

CAT.6 enerji zincirleri için



Parazit sinyalleri



Enerji zinciri



Mekanik dayanım



Halojen içermeyen



Endüstriyel makineler ve fabrika mühendisliği



Automation/Fältinstallation

### Faydalar

PUR dış kılıfı olan son derece esnek veri kablosu, sert iklim koşullarında bile en yüksek hizmet ömrü gereksinimlerini karşılamaktadır.

Elektro manyetik etkiler altındaki bölgeler için kaliteli perdeleme

## ETHERLINE® CAT.6 FD

### Uygulama alanı

Hareketli enerji zincirleri ve hareketli makine parçalarında kuru ve nemli ortamlar için  
Sadece patch kablosu uygulamaları için(maks. 60 m)  
EtherCAT ve EtherNet/IP uygulamaları için uygun  
Fabrika mühendisliği, makine üretimi  
4 çiftli: Endüstriyel Ethernet için 10/100/1000 Mbit/s

### Ürün özellikleri

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici  
PUR dış kılıf birçok yağa ve hidrolik sıvılara karşı dayanıklıdır  
CAT.6 enerji zincirleri için  
min. 1 million bending cycles in the drag chain

### Norm referansları / Onaylar

UL/CSA tipi CMX (UL 444)

### Ürün yapısı

Büklümlü iletken, kalaylı  
AWG 26 (19-telli)  
PP damar yalıtımı  
İç kılıf: termoplastik kopolimer (FRNC)  
SF/UTP: Kalaylı bakır ve plastik alüminyum folyo ile genel ekranlama  
PUR dış kılıf, halojensiz  
Renk: yeşil (RAL 6018'e göre)

### Teknik Veri

Sınıflandırma:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: Data cable
Pik çalışma gerilimi:	maks. 100 V (güç uygulamaları için değil)
Minimum bükülme yarıçapı:	Sabit tesisat: 4 x dış çap Hareketli: 7,5 x dış çap
Test gerilimi:	700 V
Karakteristik empedans:	nom. 100 Ω acc. to IEC 61156-6
Sıcaklık aralığı:	Sabit tesisat: -40 °C ile +80 °C Hareketli: -30 °C ila +80 °C

### Uyarı

Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir.

Standart uzunluklarımızı aşağıdaki sayfada bulabilirsiniz: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Ambalaj boyutu: kangal ≤ 30 kg veya ≤ 250 m, aksi takdirde makara

Lütfen tercih ettiğiniz ambalaj tipini belirtiniz (örn. 1 x 500 m makara veya 5 x 100 m kangal).

Fotoğraflar ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.

Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.



**LAPP GROUP**

ÜRÜN BİLGİSİ

## ETHERLINE® CAT.6 FD

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken başına AWG	Dış çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
2170488	ETHERLINER CAT.6 FD	4 x 2 x AWG26/19	7,8	31,7	63

Son durum (15.07.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

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

Karşılık gelen veri sayfasında mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02\_03.16