



## UNITRONIC® DeviceNet THICK + THIN


CAN teknolojisi bazında DeviceNet veriyolu iletkenleri

DeviceNet bağlantı sensörleri, düzenleri ve PLC'leri. Teknoloji altyapılı. Germanischer Lloyd ve UL/CSA onaylı. -25°C ila +80°C sıcaklıklar için



 Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri

 Mekanik ve tesisat mühendisliği

 Alev geciktirici

 Halojen içermeyen

 UV-dayanım

### Uygulama alanı

Sabit döşeme

DeviceNet™ örneğin sınır anahtarları, fotoelektrik anahtarlar, vana adaları, motorlu çalıştırıcılar, sürücüler, PLC'ler, vb. endüstriyel cihazları bağlar

### Ürün özellikleri

Yağlara karşı dayanıklı

İspatlanmış CAN (Kontrolör Alanı Ağı) teknolojisine bağlı.

İzin verilen kablo uzunlukları, veri hızı ve kablo kalınlığına göre değişir

FRNC Versiyonu: Halojen içermeyen ve alev geciktirici

Daha fazla ayrıntılı bilgi almak için bkz. veri sayfası

### Norm referansları / Onaylar

CMG UL/CSA sertifikasyon 75°C veya PLTC, Sun Res (Güneş ışığına dayanıklı)

Son durum (07.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

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

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® DeviceNet THICK + THIN

FRNC varyant ayrıca Alman Lloyd sertifikalı

### Ürün yapısı

Bakır tel, kalaylı  
Damar yalıtımı: Foam Skin  
Bakır ekranlama örgüsü boşaltma teli ile kalaylanmıştır  
Dış kaplama: FRNC veya PVC

### Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: Data cable
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000830 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Veri kablosu
Damar tanımlama kodu:	Veri çifti: açık mavi + beyaz Güç beslemesi: kırmızı + siyah
Ortak kapasite:	(800 Hz): maks. 39,8 nF/km
Pik çalışma gerilimi:	300 V (güç uygulamaları için değil)
İletken direnci:	Kalın (çevrim): maks. 45 ohm/km İnce (çevrim): maks. 180 ohm/km
Minimum bükülme yarıçapı:	Sabit tesisat: 15 x dış çap
Test gerilimi:	Damar/damar: 2.000 V
Karakteristik empedans:	120 ohm
Sıcaklık aralığı:	Sabit tesisat: -25 °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)

FRNC, Alev Geciktirici anlamına gelir, Aşınmaz; ve DeviceNet, ODVA'nın tescilli ticari markasıdır.

Lapp Kabel, PROFIBUS kullanıcı organizasyonunun (PNO) bir üyesidir

ECO, ürün no. 2170342 ve 2170343'ün daha uygun maliyetli bir versiyonudur ve dış kaplama biraz farklıdır ve UL/CSA onaylıdır (CMG).

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.

**UNITRONIC® DeviceNet THICK + THIN**

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve AWG boyutu	Dış çap [mm]	Bakır sayısı [kg/km]	Ağırlık [kg/km]
Halojen içermeyen					
2170340	UNITRONIC® BUS DN THICK FRNC	1x2xAWG18 + 1x2xAWG15	12,2	82,8	195
2170341	UNITRONIC® BUS DN THIN FRNC	1x2xAWG24 + 1x2xAWG22	6,9	33,4	69,5
PVC					
2170342	UNITRONIC® BUS DN THICK Y	1x2xAWG18 + 1x2xAWG15	12,2	88,4	192
2170343	UNITRONIC® BUS DN THIN Y	1x2xAWG24 + 1x2xAWG22	6,9	33,4	66,9

Son durum (07.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

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

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02\_03.16