

UNITRONIC® LiYD11Y

Sarmal bakır ekranlı ve PUR dış kılıflı data kablosu

UNITRONIC® LiYD11Y: siyah PUR açık mekan veri kablosu, komple bakır sarma blendajlı, PVC damarlar, DIN 47100, spiral hale getirilebilir, esnek, -5°C ila +70°C, aşınma dirençli

LAPP KABEL STUßART UNITRONIC LiYD11Y



Mekanik dayanım



Yağlara dayanıklı



Parazit sinyalleri



UV-dayanım

Faydalar

Sağlam PUR dış kılıf sayesinde zorlu koşullar altında yüksek dayanıklılık

Çok sayıda mineral yağ bazlı yağlayıcıya, sulandırılmış asitlere, su alkalin çözeltilere ve diğer kimyasal maddelere karşı dayanıklı

Uygulama alanı

Kabloların mükemmel mekanik ve kimyasal dirence sahip olması gerektiği endüstriyel ortamlarda kullanım için öngörülmüştür. Küçük ölçülere sahip ekranlı kablolar, bilgisayar sistemlerinde, gösterge paneli teknolojisinde, ofis ekipmanlarında ve tartılarda kullanım için uygundur.

Kuru veya nemli ortamlarda kullanılabilir

Belirtilen çalışma sıcaklığı aralığında dış mekanlarda kullanım mümkündür

Ürün özellikleri

PUR dış kılıf, yırtılmaya ve çentiklere karşı dayanıklıdır, mineral yağlara ve aşınmaya karşı dayanıklıdır

Sürtünme oranı düşük yüzey

İyi UV dayanımı

Alev iletmemeye IEC 60332-2-2

Aynı yapıda spiral versiyonları için bkz. "UNITRONIC® SPIRAL"

Son durum (08.02.2024)

©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

UNITRONIC® LiYD11Y

Norm referansları / Onaylar

VDE 0812'ye göre

Ürün yapısı

Çıplak bakır tellerden yapılmış ekstra ince tel büküm
PVC'den damar izolasyonu
Sarmal bakır ekranlı
PUR dış kılıf
Dış kılıf rengi: siyah (RAL 9005)

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Kontrol kablosu
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000104 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Kontrol kablosu
Damar tanımlama kodu:	DIN 47100, renk tekrarlama olmadan, Ek T9'a bakın
Ortak kapasite:	C/C yaklaşık 140 nF/km C/S yaklaşık 150 nF/km
Endüktivite:	yaklaşık 0.65 mH/km
İletken bükümü:	Büklümlü, ekstra ince tel
Minimum bükülme yarıçapı:	Ara sıra hareket: 10 x dış çap Sabit tesisat: 6 x dış çap
Sıcaklık aralığı:	Ara sıra hareket: -5 °C ile +70 °C Sabit tesisat: -40 °C ile +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
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 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® LIYD11Y

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır sayısı [kg/km]	Ağırlık [kg/km]
UNITRONIC® LIYD11Y				
0033202	2 x 0.14	4,1	9,6	20
0033203	3 x 0.14	4,3	11	25
0033204	4 x 0.14	4,5	12	27
0033205	5 x 0.14	4,8	14,4	33
0033206	6 x 0.14	5,5	17,6	38
0033207	7 x 0.14	5,9	21,5	41
0033212	12 x 0.14	7,2	33,2	62
0033218	18 x 0.14	8	44,2	83
0033302	2 x 0.25	4,7	11,8	25
0033303	3 x 0.25	5,3	15,6	31
0033304	4 x 0.25	5,6	18,2	36
0033305	5 x 0.25	6	21,4	42
0033306	6 x 0.25	6,8	26,1	49
0033307	7 x 0.25	7,3	27,8	53
0033312	12 x 0.25	8,4	48,1	81
0033318	18 x 0.25	9,7	69	117