

ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY 300/500V

Renk kodlu ve ekranlı PVC kontrol kablosu

Renk kodlamalı ve blendajlı ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY 300/500V esnek PVC hat. Çok çeşitli uygulamalar için kontrol kablosu

Bilgi

Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi www.lappkabel.de/cpr sitesinden

EMC-uyumlu

Nominal gerilim U_0/U : 450/750V veya daha büyük iletken enine kesitleri için bakınız ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY 450/750V



Kimyasallara dayanıklı



Parazit sinyalleri

Faydalar

Küçük kablo çapları nedeniyle az yer kaplar

4 kV test gerilimi sayesinde yüksek elektrik performansı

Elektromanyetik alanlara karşı ekranlama

Uygulama alanı

Fabrika mühendisliği

Endüstriyel makineler

Isıtma ve klima sistemleri

Konveyör ve taşıma sistemleri

Servo sürücüler

EMC bakımından hassas ortamlarda
(elektromanyetik uyumluluk)

Ürün özellikleri

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

İyi kimyasal direnç, bkz. katalog eki T1

Son durum (24.04.2024)

©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

ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY 300/500V

Yüksek derecede ekranlama
düşük aktarım empedansı
(30 MHz'de maks. 250 Ω /km)

Norm referansları / Onaylar

EN 50525-2-51'ye göre
EN 50525-2-11 uyarınca

Ürün yapısı

Çıplak bakır tellerden yapılmış ince tel büküm
PVC yalıtımı LAPP P8/1
Katmanlar halinde bükülmüş damarlar
PVC iç kılıf, gri
Kalaylı bakır örgü
PVC dış kılıf, şeffaf

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Esnek kablo
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC001578 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Esnek kablo
Damar tanımlama kodu:	En fazla 5 damar için: VDE 0293-308 uyarınca renk kodlu, Ek T9'a bakın 6 damardan itibaren: ÖLFLEX® Renk kodu (Ek T7)
İletken bükümü:	VDE 0295, sınıf 5/IEC 60228 sınıf 5 uyarınca ince tel
Minimum bükülme yarıçapı:	Ara sıra hareket: 20 x dış çap Sabit tesisat: 6 x dış çap
Nominal gerilim:	U_0/U : 300/500 V
Test gerilimi:	4000 V
Topraklama iletkeni:	G = Sarı-Yeşil topraklama iletken X = Topraklama iletkensiz
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 $\leq$ 30 kg veya $\leq$ 250 m, aksi takdirde makara
Lütfen tercih ettiğiniz ambalaj tipini belirtiniz (örn. 1 x 500 m makara veya 5 x 100 m kangal).
Aşağıdaki boyutlar için tekli uzunluklar: $\geq$ 4G50 maks. 500 m; $\geq$ 4G95 maks. 400 m; $\geq$ 4G120 maks. 300 m; $\geq$ 4G150 maks. 250 m
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.

ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY 300/500V

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY 300/500 V				
0035001	2 X 0.5	7	41	75
0035002	3 G 0.5	7.3	46	83
00350033	4 G 0.5	7.9	55	99
00352013	5 G 0.5	8.4	66	112
0035202	7 G 0.5	8.9	80	132
0035004	2 X 0.75	7.4	46	86
0035005	3 G 0.75	7.9	57	100
00350063	4 G 0.75	8.4	64	115
00350163	5 G 0.75	8.9	77	130
0035203	7 G 0.75	9.7	102	161
0035220	2 X 1.0	7.9	56	98
0035221	3 G 1.0	8.2	65	111
00352223	4 G 1.0	8.7	78	130
00352233	5 G 1.0	9.5	89	153
0035204	7 G 1.0	10.2	113	185
11356501	4 G 1.5	9.6	94	165
11356503	4 G 2.5	11.3	149	230
11356504	4 G 4.0	13.4	222	345
11356505	4 G 6.0	15.8	317	485
11356506	4 G 10.0	19.5	497	735

Son durum (24.04.2024)

©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