

ÖLFLEX® CLASSIC 100 BK 0,6/1 kV

Çok çeşitli uygulamalar için PVC, sınıf 5, 5 taneye kadar damar için renk kodlamalı, dış mekanda kullanım için ÖLFLEX® CLASSIC 100 BK 0,6/1kV bağlantı ve kontrol kablosu,

Bilgi

İyi dış mekân performansı

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



Dış kullanım için uygun



Soğuğa dirençli



Burkulma dayanımı



UV-dayanım

Faydalar

4 kV test gerilimi sayesinde yüksek elektrik performansı

Uygulama alanı

Fabrika mühendisliği

Endüstriyel makineler

Isıtma ve klima sistemleri

Güç santralleri

Sahne uygulamaları

Sabit uygulamalar yanı sıra gerilme yüküne maruz kalmadan sık olmayan hareketlerde kullanılabilir.

Rüzgar türbini jeneratörlerinde (WTG) döngüsel burulma uygulamaları için uygundur

Dış mekân uygulamaları için uygun

Dış kaplamanın nominal asgari ortalama çeper kalınlığı en az 1,8 mm olan her ölçü: Güçlendirilmiş dış kaplamanın avantajlı olabileceği uygulamalar

Son durum (26.04.2024)

©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 BK 0,6/1 kV

Ürün özellikleri

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici
ISO 4892-2 uyarınca UV ve hava koşullarına dayanıklı
EN 50396 uyarınca ozon dirençli
-30 °C'ye kadar esnek

Ürün yapısı

Çıplak bakır tellerden yapılmış ince tel büküm
Damar izolasyonu: PVC, soğuğa dayanıklı
PVC dış kılıf, soğuğa dayanıklı, siyah (RAL 9005)

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Alçak gerilim güç kablosu
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000057 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Yüksek gerilim kablosu
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
WTG'de burulma hareketi:	TW-0 & TW-1, bkz. Ek T0
Minimum bükülme yarıçapı:	Ara sıra hareket: 15 x dış çap Sabit tesisat: 4 x dış çap
Nominal gerilim:	U ₀ /U: 600/1000 V
Test gerilimi:	4000 V
Topraklama iletkeni:	G = Sarı-Yeşil topraklama iletken X = Topraklama iletkeniz
Sıcaklık aralığı:	Ara sıra hareket: -30 °C ila +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).
Diğer boyutlar ve ekranlı tipler 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.

ÖLFLEX® CLASSIC 100 BK 0,6/1 kV

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
1120457	3 G 1.0	9	29	112
1120459	5 G 1.0	10.4	48	152
1120462	2 X 1.5	9.6	29	123
1120463	3 G 1.5	10.1	43	144
1120464	4 G 1.5	10.8	58	170
1120465	5 G 1.5	11.7	72	199
1120469	3 G 2.5	11.3	72	182
1120470	4 G 2.5	12.2	96	225
1120474	4 G 4.0	13.8	154	324
1120475	4 G 6.0	15.1	230	442