ÖLFLEX® CLASSIC 110 LT

Soğukta esnek PVC kontrol kablosu, düşük sıcaklıklar yanı sıra dış mekan kullanımı için uygun

ÖLFLEX® CLASSIC 110 LT - PVC kontrol kablosu, soğuğa dayanıklı, esnek, numaralanmış, düşük sıcaklıklardaki ve açık mekandaki muhtelif uygulamalar için, U_0/U: 300/500V

Bilgi
Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi www.lappkabel.de/cpr sitesinden
ISO 4892-2 uyarınca UV ve hava koşullarına dayanıklı



Dış kullanım için uygun

Soğuğa dirençli

Burkulma dayanımı

UV-dayanım

Faydalar
Dış mekan kullanım için uygun maliyetli esnek kontrol kablosu
Küçük kablo çapları nedeniyle az yer kaplar
4 kV test gerilimi sayesinde yüksek elektrik performansı

Uygulama alanı
Fabrika mühendisliği
Endüstriyel makineler
Isıtma ve klima sistemleri
Dondurma tesisleri, soğuk hava depoları
Dış mekân uygulamaları için uygun
Rüzgar türbini jeneratörlerinde (WTG) döngüsel burulma uygulamaları için uygundur

Son durum (17.01.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® CLASSIC 110 LT

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

Norm referansları / Onaylar
EN 50525-2-51'ye göre

Ürün yapısı
Çıplak bakır tellerden yapılmış ince tel büküm
Damar izolasyonu: PVC, soğuğa dayanıklı
Katmanlar halinde bükülmüş damarlar
Dış kılıf: PVC, soğuğa dayanıklı, siyah

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:	VDE 0293-334 uyarınca siyah renk üzerine beyaz rakamlar
İletken bükümü:	VDE 0295, sınıf 5/IEC 60228 sınıf 5 uyarınca ince tel
WTG'de burulma hareketi:	TW-0 & TW-2, bkz. Ek T0
Minimum bükülme yarıçapı:	Ara sıra hareket: 15 x dış çap Sabit tesisat: 4 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: -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).
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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

ÖLFLEX® CLASSIC 110 LT

ÜRÜN BİLGİSİ

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
1120730	2 X 0.75	5.4	14,4	45
1120731	3 X 0.75	5.7	21,6	55
1120732	3 G 0.75	5.7	21,6	55
1120733	4 X 0.75	6.2	28,8	66
1120734	4 G 0.75	6.2	28,8	66
1120735	5 G 0.75	6.7	36	79
1120736	7 G 0.75	7.3	50,4	101
1120737	12 G 0.75	9.9	86,4	171
1120738	18 G 0.75	11.7	130	244
1120739	25 G 0.75	13.8	180	337
1120740	2 X 1.0	5.7	19,2	53
1120741	3 X 1.0	6	28,8	65
1120742	3 G 1.0	6	28,8	65
1120743	4 X 1.0	6.5	38,4	79
1120744	4 G 1.0	6.5	38,4	79
1120745	5 G 1.0	7.1	48	94
1120746	7 G 1.0	8	67,2	126
1120747	12 G 1.0	10.5	115	205
1120748	18 G 1.0	12.7	173	300
1120749	25 G 1.0	14.7	240	408
1120750	2 X 1.5	6.3	29	68
1120751	3 X 1.5	6.7	43	84
1120752	3 G 1.5	6.7	43	84
1120753	4 X 1.5	7.2	58	104
1120754	4 G 1.5	7.2	58	104
1120755	5 X 1.5	8.1	72	128
1120756	5 G 1.5	8.1	72	128
1120757	7 X 1.5	8.9	101	166
1120758	7 G 1.5	8.9	101	166
1120759	12 G 1.5	12	173	279
1120760	18 G 1.5	14.4	259	407
1120761	25 G 1.5	16.9	360	560
1120762	2 X 2.5	7.5	48	101
1120763	3 G 2.5	8.1	72	132
1120764	4 G 2.5	8.9	96	163

Son durum (17.01.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Ürün Yönetimi http://lappkablo.lappgroup.com
Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

ÖLFLEX® CLASSIC 110 LT

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm^2)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
1120765	5 G 2.5	10	120	200
1120766	7 G 2.5	11.1	168	267
1120767	12 G 2.5	14.8	288	445
1120768	18 G 2.5	17.8	432	648
1120769	25 G 2.5	20.8	600	890
1120770	4 G 4.0	10.8	154	249
1120771	5 G 4.0	12.1	192	305
1120772	4 G 6.0	13	230	365
1120773	5 G 6.0	14.5	288	447

Son durum (17.01.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Ürün Yönetimi http://lappkablo.lappgroup.com
Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.