

ÖLFLEX® CLASSIC 100 SY

Renk kodlu çelik tel örgülü PVC kontrol kablosu

ÖLFLEX® Klasik 100 SY - muhtelif uygulamalar için renk kodlu çelik tel örgülü esnek PVC elektrik ve kontrol kablosu

Bilgi

Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi www.lappkabel.de/cpr sitesinden
Ekstra mekanik koruma için çelik tel örgü



Kimyasallara dayanıklı



Mekanik dayanım

Faydalar

Örgülü çelik tel sayesinde ekstra mekanik koruma

Uygulama alanı

Fabrika mühendisliği
Endüstriyel makineler
Isıtma ve klima sistemleri
Yüksek mekanik stresli alanlar

Ürün özellikleri

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici
İyi kimyasal direnç, bkz. katalog eki T1

Norm referansları / Onaylar

IEC 60227-5 ve EN 50525-2-51'ye göre

Ürün yapısı

Son durum (25.04.2024)

©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 SY

Çıplak bakır tellerden yapılmış ince tel büküm
PVC yalıtımı LAPP P8/1
Katmanlar halinde bükülmüş damarlar
PVC iç kılıf, gri
Galvanizli çelik tel 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:	Up to 1.5 mm ² : U ₀ /U: 300/500 V 2,5 mm ² 'den itibaren: U ₀ /U: 450/750 V 2,5 mm ² 'den itibaren, sabit ve korumalı tesisatlar durumunda: U ₀ /U: 600/1.000 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 ≤ 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).
Aşağıdaki boyutlar için tekli uzunluklar: ≥ 4G35 maks. 500 m; ≥ 4G95 maks. 400 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 SY

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 100 SY; U ₀ /U: 300/500 V				
0016022	2 X 0.75	8.2	14,4	97
0016023	3 G 0.75	8.5	21,6	108
00160243	4 G 0.75	9.2	28,8	126
00160253	5 G 0.75	9.7	36	146
0016027	7 G 0.75	10.3	50	172
0016031	12 G 0.75	12.9	86	260
0016042	2 X 1.0	8.5	19,2	137
0016043	3 G 1.0	8.8	29	154
00160443	4 G 1.0	9.5	38,4	180
00160453	5 G 1.0	10.1	48	202
0016047	7 G 1.0	11	67	242
0016064	2 X 1.5	9.3	29	172
0016065	3 G 1.5	9.7	43	191
00160663	4 G 1.5	10.2	58	217
00160673	5 G 1.5	11.1	72	268
0016069	7 G 1.5	11.9	101	311
0016072	12 G 1.5	15.4	173	499
0016075	18 G 1.5	17.6	259	652
0016077	25 G 1.5	20.3	360	913
ÖLFLEX® CLASSIC 100 SY; U ₀ /U: 450/750 V				
0016087	2 X 2.5	12.1	48	245
0016088	3 G 2.5	12.6	72	278
00160893	4 G 2.5	13.9	96	339
00160903	5 G 2.5	15.2	120	397
0016092	7 G 2.5	16.3	168	470
0016101	2 X 4.0	13.6	76,8	329
00161023	4 G 4.0	15.7	154	457
00161033	5 G 4.0	17.1	192	545
0016106	3 G 6.0	15.8	173	544
00161073	4 G 6.0	17.2	230	687
00161083	5 G 6.0	18.8	288	798
00161103	4 G 10.0	21.3	384	1009
00161113	5 G 10.0	23.3	480	1197
00161133	4 G 16.0	24.1	614	1384

Son durum (25.04.2024)

©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 SY

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
00161143	5 G 16.0	26.8	768	1740
00161163	4 G 25.0	29.4	960	2021
00161173	5 G 25.0	32.6	1200	2464
00161183	4 G 35.0	32.4	1344	2570
00161193	5 G 35.0	36	1680	3185
00161203	4 G 50.0	38.8	1920	3514

Son durum (25.04.2024)

©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