

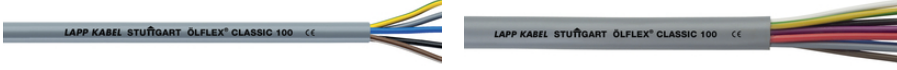
ÖLFLEX® CLASSIC 100 300/500 V

Renk kodlu PVC kontrol kablosu

ÖLFLEX® Klasik 100 - muhtelif uygulamalar için renk kodlu ve esnek PVC kontrol kablosu, U₀/U: 300/500V

Bilgi

Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi www.lappkabel.de/cpr sitesinden 1,5mm² 'ye kadar önceki ÖLFLEX CLASSIC 100 ile aynıdır fakat iletken kesit çeşitliliği artırılmıştır U₀/U: 450/750V nominal gerilim veya yüksek kesitler için ÖLFLEX®CLASSIC 100 450/750V



Burkulma dayanımı



Kimyasallara dayanıklı

Faydalar

Küçük kablo çapları nedeniyle az yer kaplar
4 kV test gerilimi sayesinde yüksek elektrik performansı
Kısa bükülmüş iletken katmanları sayesinde yüksek esneklik

Uygulama alanı

Fabrika mühendisliği
Endüstriyel makineler
Isıtma ve klima sistemleri
Güç santralleri
Orta derecede mekanik yüke tabi kuru ve nemli ortamlar
Sabit uygulamalar yanı sıra gerilme yüküne maruz kalmadan sık olmayan hareketlerde kullanılabilir.
Rüzgar türbini jeneratörlerinde (WTG) döngüsel burulma uygulamaları için uygundur
YSLY veya YY tipi kontrol kablolarına kaliteli alternatif

ÖLFLEX® CLASSIC 100 300/500 V

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

Çıplak bakır tellerden yapılmış ince tel büküm
PVC yalıtımı LAPP P8/1
Katmanlar halinde bükülmüş damarlar
PVC outer sheath, grey (similar RAL 7001)

Teknik Veri

Sınıflandırma:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: 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
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: 300/500 V
Test gerilimi:	4000 V
Topraklama iletkeni:	G = Sarı-Yeşil topraklama iletkeni 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: ≥ 5G50 maks. 500 m; ≥ 5G95 maks. 400; ≥ 3G120 maks. 500 m; ≥ 4G120 maks. 300; ≥ 4G185 maks. 250 m

Fotoğraflar ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.

Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.

**LAPP GROUP**

ÜRÜN BİLGİSİ

ÖLFLEX® CLASSIC 100 300/500 V

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 100 300/500 V				
00100004	2 X 0,5	4,8	9,6	35
00100014	3 G 0,5	5,1	14,4	42
00101224	3 X 0,5	5,1	14,4	42
00100024	4 G 0,5	5,7	19,2	54
00101234	4 X 0,5	5,7	19,2	54
00100034	5 G 0,5	6,2	24	63
00101244	5 X 0,5	6,2	24	63
0010004	6 G 0,5	6,7	28,8	73
0010005	7 G 0,5	6,7	33,6	81
0010006	8 G 0,5	8	38,4	97
0010007	10 G 0,5	8,6	48	116
0010008	12 G 0,5	8,9	58	133
0010009	14 G 0,5	9,5	67	151
0010010	16 G 0,5	10	76	169
0010011	21 G 0,5	11,7	99	223
0010012	24 G 0,5	12,4	114	254
0010016	40 G 0,5	15,4	192	404
00100214	2 X 0,75	5,4	14,4	45
00100224	3 G 0,75	5,7	21,6	55
00101254	3 X 0,75	5,7	21,6	55
00100234	4 G 0,75	6,2	28,8	66
00101264	4 X 0,75	6,2	28,8	66
00100244	5 G 0,75	6,7	36	79
00101274	5 X 0,75	6,7	36	79
0010025	6 G 0,75	7,3	43,3	104
0010026	7 G 0,75	7,3	50,4	109
0010027	8 G 0,75	8,8	56	123
0010028	9 G 0,75	9,4	63	144
0010029	10 G 0,75	9,6	72	153
0010030	12 G 0,75	9,9	86,4	176
0010031	15 G 0,75	10,9	108	211
0010032	18 G 0,75	11,7	129,6	268
0010033	21 G 0,75	13	151	293
0010034	25 G 0,75	13,8	180	374

Son durum (24.08.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03_16

**LAPP GROUP**

ÜRÜN BİLGİSİ

ÖLFLEX® CLASSIC 100 300/500 V

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
0010036	40 G 0,75	17,3	288	571
0010037	50 G 0,75	19,2	360	698
00100414	2 X 1	5,7	19,2	53
00100424	3 G 1	6	28,8	65
00102034	3 X 1	6	28,8	65
00100434	4 G 1	6,5	38,4	79
00102044	4 X 1	6,5	38,4	79
00100444	5 G 1	7,1	48	94
00102054	5 X 1	7,1	48	94
0010045	6 G 1	8	58	124
0010046	7 G 1	8	67	131
0010047	8 G 1	9,5	77	146
0010049	10 G 1	10,2	96	183
0010050	12 G 1	10,5	115	215
0010052	16 G 1	11,8	154	282
0010053	18 G 1	12,7	173	315
0010054	20 G 1	13,4	192	350
0010056	25 G 1	14,7	240	449
00100634	2 X 1,5	6,3	28,8	68
00100644	3 G 1,5	6,7	43,2	84
00101284	3 X 1,5	6,7	43,2	84
00100654	4 G 1,5	7,2	57,6	104
00101294	4 X 1,5	7,2	57,6	104
00100664	5 G 1,5	8,1	72	128
00101304	5 X 1,5	8,1	72	128
0010068	7 G 1,5	8,9	101	166
0010069	8 G 1,5	10,6	115	205
0010071	12 G 1,5	12	173	307
0010072	14 G 1,5	12,7	202	349
0010074	18 G 1,5	14,4	259	465
0010076	25 G 1,5	16,9	360	655
1120800	2 X 2,5	7,5	48	100
1120801	3 G 2,5	8,1	72	132
1120802	4 G 2,5	8,9	96	163
1120803	5 G 2,5	10	120	200

Son durum (24.08.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03_16



LAPP GROUP

ÜRÜN BİLGİSİ

ÖLFLEX® CLASSIC 100 300/500 V

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
1120804	7 G 2,5	11,1	168	267
1120805	2 X 4	9,2	77	160
1120806	3 G 4	9,9	115,2	201
1120807	4 G 4	10,8	153,6	263
1120808	5 G 4	12,1	192	315
1120809	7 G 4	13,4	269	407
1120810	3 G 6	11,7	174	289
1120811	4 G 6	13	230	352
1120812	5 G 6	14,5	288	470
1120813	7 G 6	16	403	600
1120814	3 G 10	14,6	288	466
1120815	4 G 10	16,2	384	590
1120816	5 G 10	18,1	480	722
1120817	3 G 16	17	460,8	720
1120818	4 G 16	18,8	614,4	1067
1120819	5 G 16	21,2	768	1370
1120820	3 G 25	21	720	1250
1120821	4 G 25	23,5	960	1582
1120822	5 G 25	26,4	1200	1998
1120823	3 G 35	23,7	1008	1700
1120824	4 G 35	26,4	1344	2106
1120825	5 G 35	29,6	1680	2635
1120826	3 G 50	29,1	1440	2200
1120827	4 G 50	32,4	1920	2800
1120828	5 G 50	36,5	2400	3600

Son durum (24.08.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16