

ÖLFLEX® FD 891

PVC kılıflı, PVC damarlı, numaralandırılmış hareketli ortam kablosu, Kuzey Amerika onaylı

ÖLFLEX® FD 891 - Güç zincirlerinde çok yönlü kullanım için elektrik ve kontrol kablosu, UL/CSA AWM sertifikası.

Bilgi

Core Line Performans - Orta ila yüksek hareket yolları veya ivmelenmeler
ABD ve Kanada için AWM sertifikasyonu



Yağlara dayanıklı



Enerji zinciri



UV-dayanım

Faydalar

Çoklu sertifikaları sayesinde malzeme çeşitliliği ve maliyet tasarrufu
İhracat odaklı makine, cihaz ve aparat üreticileri için ABD ve Kanada için onaylı
Sıcaklık aralığı dikkate alınarak dış mekanda hareketli uygulamalarda kullanılabilir

Uygulama alanı

Enerji zincirlerinde veya hareketli makine parçalarında
Ölçüm, kontrol ve düzenleme devrelerinde kullanım için uygun
Montaj hatları, üretim hatları, her türlü makinelerde
Makine aletleri
Fabrika mühendisliği

Ürün özellikleri

IEC 60332-1-2 & CSA FT1 uyarınca alev geciktirici
Yağlara karşı dayanıklı

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® FD 891

Sürtünme oranı düşük yüzey

Norm referansları / Onaylar

UL AWM Style 21098

CSA AWM IA/B; IIA/B FT 1

UL File No. E63634

Enerji zincirlerinde kullanım için: Lütfen Ek T3 montaj kılavuzuna uyunuz

Ürün yapısı

Çıplak bakır tellerden yapılmış ekstra ince tel büküm (sınıf 6)

Damar izolasyonu: PVC

Kısa kat uzunluklarında bükülmüş damarlar

Dokumasız tekstil sargı

PVC kılıf, siyah (RAL 9005 benzeri)

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 6/IEC 60228 sınıf 6 uyarınca ekstra ince tel
Minimum bükülme yarıçapı:	Hareketli: 7,5 x dış çap ölçüsünden itibaren Sabit tesisat: 4 x dış çap
Nominal gerilim:	IEC: U ₀ /U 300/500 V UL/CSA: 600 V
Test gerilimi:	4000 V
Topraklama iletkeni:	G = Sarı-Yeşil topraklama iletken X = Topraklama iletkensiz
Sıcaklık aralığı:	Hareketli olarak: -5 °C ila +70 °C (UL: +90 °C) Fixed installation: -40 °C to +80 °C (UL: +90 °C)
Bükme çevrimleri & kullanım parametreleri:	Online kataloğumuzun ekindeki A2-1 seçim tablosuna bakınız

Uyarı

Başka bir özellik bildirilmemişse, ürünle ilgili olarak oda sıcaklığındaki nominal değerleri ifade eder. Örneğin toleranslar gibi değerlerle ilgili diğer bilgiler, mevcutsa ve açıklanması için izin varsa, istek üzerine.

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).

DESINA - İş makineleri ve üretim sistemleri için merkezden uzak ve standartlaştırılmış montaj teknolojisi

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® FD 891

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® FD 891				
1026012	12 G 0.5	10.8	57,6	162
1026103	3 G 0.75	6.6	21,6	63
1026104	4 G 0.75	7.3	28,8	75
1026105	5 G 0.75	8	36	90
1026107	7 G 0.75	9.6	50,4	132
1026112	12 G 0.75	11.6	86,5	201
1026118	18 G 0.75	13.9	129,6	300
1026125	25 G 0.75	16.6	180	415
1026127	3 G 1.0	7.1	28,8	65
1026129	4 G 1.0	7.8	39	82
1026130	5 G 1.0	8.8	48	105
1026128	7 G 1.0	10.5	67,2	149
1026131	12 G 1.0	12.5	116	225
1026132	18 G 1.0	15	173	331
1026133	25 G 1.0	17.9	240	484
1026303	3 G 1.5	7.7	43,2	93
1026304	4 G 1.5	8.8	57,6	122
1026305	5 G 1.5	9.6	72	147
1026307	7 G 1.5	11.6	100,8	219
1026312	12 G 1.5	13.9	172,8	322
1026318	18 G 1.5	16.9	259,2	478
1026325	25 G 1.5	20.1	360	670
1026334	34 G 1.5	23.6	489,6	897
1026403	3 G 2.5	8.8	72	129
1026404	4 G 2.5	9.8	96	167
1026405	5 G 2.5	11	120	212
1026407	7 G 2.5	13.4	168	304
1026412	12 G 2.5	15.8	288	452
1026504	4 G 4.0	11.8	153,6	263
1026505	5 G 4.0	13.2	192	325
1026507	7 G 4.0	16.1	268,8	469
1026604	4 G 6.0	13.7	230,4	368
1026614	4 G 10.0	17.9	384	588
1026624	4 G 16.0	24.1	614,4	1031

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® FD 891

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
1026634	4 G 25.0	27.9	960	1530
1026644	4 G 35.0	31.1	1344	1959