

ÖLFLEX® CHAIN 809 CY

Ekranlı, PVC kılıflı, PVC damarlı, numaralandırılmış, aşırı esnek kontrol kablosu, Kuzey Amerika onaylı

ÖLFLEX® CHAIN 809 CY - Güç zincirlerinde çok yönlü kullanım için perdelenmiş elektrik ve kontrol kablosu, UL/CSA AWM sertifikası.

Bilgi

Basic Line Performance - Orta derece hareket yolları veya ivmelenmeler
ABD ve Kanada için AWM sertifikasyonu
EMC uyumlu bakır ekranlama



Yağlara dayanıklı



Enerji zinciri



Parazit sinyalleri



Burkulma dayanımı

Faydalar

İyi kalite ve fiyat kombinasyonu
İnce ve hafif, iç kılıf olmadan
Çoklu sertifikaları sayesinde malzeme çeşitliliği ve maliyet tasarrufu
İhracat odaklı makine, cihaz ve aparat üreticileri için ABD ve Kanada için onaylı
EMC beklentilerinin yerine getirilmesi ve elektromanyetik parazitlere karşı koruma için bakır ekranlama

Uygulama alanı

Enerji zincirlerinde veya hareketli makine parçalarında
EMC bakımından hassas ortamlarda
Ölçüm, kontrol ve düzenleme devrelerinde kullanım için uygun

Son durum (23.04.2024)

©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® CHAIN 809 CY

Makineler, aletler, cihazlar, aygıtlar ve kontrol panolarının kabloları
Seri üretim ve montaj bantları, üretim yolları

Ürün özellikleri

Rüzgar türbini jeneratörlerinde (WTG) döngüsel burulma uygulamaları için uygundur
Tutuşabilirlik:UL/CSA: VW-1, FT1IEC/EN: 60332-1-2
EMC-uyumlu
Sürtünme oranı düşük yüzey

Norm referansları / Onaylar

UL AWM Style 20886
cUL AWM II A/B FT1
UL File No. E63634
Enerji zincirlerinde kullanım için: Lütfen Ek T3 montaj kılavuzuna uyunuz

Ürün yapısı

İnce telli, çıplak bakır büküm
Damar izolasyonu: PVC
Katmanlar halinde bükülmüş damarlar
Dokumasız tekstil sargı
Kalaylı bakır örgü
Kaplama: PVC, gri (RAL 7001 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 5/IEC 60228 Sınıf 5 uyarınca ince tel
WTG'de burulma hareketi:	TW-0 & TW-1, bkz. Ek T0
Minimum bükülme yarıçapı:	Hareketli: 10 x dış çap ölçüsünden itibaren Fixed installation: 4 x outer diameter
Nominal gerilim:	VDE: U ₀ /U: 300/500 V UL & CSA: 1000 V
Test gerilimi:	Damar/damar: 4.000 V Damar/ekran: 2.000 V
Topraklama iletkeni:	G = Sarı-Yeşil topraklama iletken X = Topraklama iletkeniz
Sıcaklık aralığı:	Hareketli olarak: 0°C ile +70°C arasında (UL/CSA: +80°C) Sabit döşeme: -40°C ile +70°C arasında (UL/CSA +80°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: Makara 100 m; Varil (500; 1000) m

Son durum (23.04.2024)

©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® CHAIN 809 CY

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® CHAIN 809 CY

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® CHAIN 809 CY				
1026751	2 X 0.5	5.8	36	45
1026752	3 G 0.5	6.1	43	59
1026753	4 G 0.5	6.6	49	83
1026754	5 G 0.5	7.1	57	96
1026755	7 G 0.5	8.5	69	136
1026756	12 G 0.5	10	104	200
1026757	18 G 0.5	11.8	141	275
1026758	25 G 0.5	14.1	211	350
1026759	2 X 0.75	6.2	43	56
1026760	3 G 0.75	6.6	52	70
1026761	4 G 0.75	7.1	61	95
1026762	5 G 0.75	7.7	72	130
1026763	7 G 0.75	9.1	89	168
1026764	12 G 0.75	10.9	138	232
1026765	18 G 0.75	13	211	315
1026766	25 G 0.75	15.6	280	435
1026767	2 X 1.0	6.5	51	84
1026768	3 G 1.0	6.9	62	110
1026769	4 G 1.0	7.5	74	130
1026770	5 G 1.0	8.3	88	156
1026771	7 G 1.0	9.8	112	192
1026772	12 G 1.0	11.7	185	285
1026773	18 G 1.0	14	268	395
1026774	25 G 1.0	16.7	354	486
1026775	2 X 1.5	7.1	65	97
1026776	3 G 1.5	7.5	82	125
1026777	4 G 1.5	8.4	100	165
1026778	5 G 1.5	9.1	119	193
1026779	7 G 1.5	10.9	154	245
1026780	12 G 1.5	13.3	268	365
1026781	18 G 1.5	15.7	373	553
1026782	25 G 1.5	18.7	530	734
1026783	3 G 2.5	9	118	188
1026784	4 G 2.5	10.1	147	236

Son durum (23.04.2024)

©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® CHAIN 809 CY

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
1026785	7 G 2.5	13.5	253	340
1026788	4 G 4.0	11.9	248	305