

ÖLFLEX® CHAIN 809

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

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

Bilgi

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



Yağlara dayanıklı



Enerji zinciri



Burkulma dayanımı

Faydalar

İyi kalite ve fiyat kombinasyonu
Çoklu sertifikaları sayesinde malzeme çeşitliliği ve maliyet tasarrufu
İhracat odaklı makine, cihaz ve aparat üreticileri için ABD ve Kanada için onaylı

Uygulama alanı

Enerji zincirlerinde veya hareketli makine parçalarında
Ölçüm, kontrol ve düzenleme devrelerinde kullanım için uygun
Makineler, aletler, cihazlar, aygıtlar ve kontrol panolarının kablolanması
Montaj hatları, üretim hatları, her türlü makinelerde

Ürün özellikleri

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

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® CHAIN 809

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

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: U₀/U: 300/500 V

UL & CSA: 1000 V

Test gerilimi:

4000 V

Topraklama iletkeni:

G = Sarı-Yeşil topraklama iletken

X = Topraklama iletkensiz

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

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

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® CHAIN 809				
1026700	2 X 0.5	5.2	10	40
1026701	3 G 0.5	5.5	15	48
1026702	4 G 0.5	6	20	58
1026703	5 G 0.5	6.5	24	67
1026704	7 G 0.5	7.7	34	88
1026705	12 G 0.5	9.2	58	136
1026706	18 G 0.5	11	87	195
1026707	25 G 0.5	13.3	120	274
1026708	2 X 0.75	5.6	15	49
1026709	3 G 0.75	6	22	60
1026710	4 G 0.75	6.5	29	73
1026711	5 G 0.75	7.1	37	86
1026712	7 G 0.75	8.5	51	117
1026713	12 G 0.75	10.3	87	181
1026714	18 G 0.75	12.2	130	259
1026715	25 G 0.75	14.8	181	363
1026716	2 X 1.0	5.9	19	58
1026717	3 G 1.0	6.3	29	72
1026718	4 G 1.0	6.9	39	88
1026719	5 G 1.0	7.5	48	104
1026720	7 G 1.0	9	67	142
1026721	12 G 1.0	10.9	115	221
1026722	18 G 1.0	13.2	173	324
1026723	25 G 1.0	15.7	240	445
1026724	2 X 1.5	6.5	29	74
1026725	3 G 1.5	6.9	43,2	93
1026726	4 G 1.5	7.6	58	114
1026727	5 G 1.5	8.5	72	139
1026728	7 G 1.5	10.3	101	189
1026729	12 G 1.5	12.3	173	295
1026730	18 G 1.5	14.9	259	429
1026731	25 G 1.5	17.9	360	597
1026732	3 G 2.5	8.4	72	145
1026733	4 G 2.5	9.3	96	179

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® CHAIN 809

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
1026734	7 G 2.5	12.7	168	218
1026737	4 G 4.0	11.1	160	266