

ÖLFLEX® CHAIN 809 SC CY

Ekranlı, PVC izolasyon, PVC kılıf, aşırı esnek tek damar kablo - Kuzey Amerika için sertifikalı

ÖLFLEX® CHAIN 809 SC CY - Güç zincirlerinde çok yönlü kullanım için tek damarlı, perdelenmiş elektrik kablosu, UL/cUL AWM sertifikalı

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



UV-dayanım

Faydalar

Çoklu sertifikaları sayesinde malzeme çeşitliliği ve maliyet tasarrufu
Çok fonksiyonlu uygulama imkanları
Sıcaklık aralığı dikkate alınarak dış mekanda hareketli uygulamalarda kullanılabilir
Bakır örgü kabloyu
elektromanyetik interferansa karşı ekranlar
İhracat odaklı makine, cihaz ve aparat üreticileri için ABD ve Kanada için onaylı

ÖLFLEX® CHAIN 809 SC CY

Uygulama alanı

Enerji zincirlerinde veya hareketli makine parçalarında

Anahtar dolaplarında elektrikli ve elektronik cihazların dâhili kablolama işlemleri için

Frekans dönüştürücü ile çalıştırılan servo motorların güç akım devreleri için özel olarak tasarlanmıştır

Bu kablo dar alanlarda ve minimum bükülme çapının sorun olduğu uygulamalarda, ekranlı çok damarlı motor kablolarının yerine kullanılabilir

Otomotiv sektöründe, araçlarda ve sabit yakıtlı hücre sistemlerinde test sistemleri

Ürün özellikleri

Tutuşabilirlik:UL/CSA: VW-1, FT1IEC/EN: 60332-1-2

DIN EN 50290-2-22 (TM54) uyarınca yağlara karşı dayanıklı

Sürtünme oranı düşük yüzey

EMC-uyumlu

Norm referansları / Onaylar

VDE 0250 / 0285'ye göre

UL-AWM-Style 10107

cRU AWM II A/B FT1

UL File No. E63634

Enerji zincirlerinde kullanım için: Lütfen Ek T3 montaj kılavuzuna uyunuz

Ürün yapısı

Çok telli, çıplak bakır iletken

Damar izolasyonu: PVC

Dokumasız tekstil sargı

Kalaylı bakır örgü

Dokumasız tekstil sargı

PVC kılıf, siyah (RAL 9005 benzeri)

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000057

ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Alçak gerilim güç kablosu

Sınıflandırma ETIM 6:

ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000057

ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Yüksek gerilim kablosu

Damar tanımlama kodu:

Siyah, diğer renkler talep üzerine sunulur

İletken bükümü:

VDE 0295 Sınıf 5/IEC 60228 Sınıf 5 uyarınca ince tel

Minimum bükülme yarıçapı:

Hareketli: 10 x dış çap ölçüsünden itibaren

Sabit tesisat: 4 x dış çap

Nominal gerilim:

IEC: U₀/U 600/1000 V

UL & CSA: 600 V

Test gerilimi:

4000 V

Sıcaklık aralığı:

Hareketli: 0 °C ila +70 °C (UL: +90 °C)

Sabit döşenmiş: -40 °C ilâ +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.

Son durum (26.01.2021)

©2021 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 SC CY

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).

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 SC CY

Ürün kodu	İletken kesiti (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® CHAIN 809 SC CY				
1062940	6	8.1	76	126
1062941	10	9.7	122	190
1062942	16	10.6	180	250
1062943	25	12	268	351
1062944	35	14.8	392	519
1062945	50	16.8	544	686
1062946	70	18.5	766	885
1062947	95	20.9	1020	1135
1062948	120	24.1	1272	1443
1062949	150	26.1	1593	1788
1062950	185	28.4	1941	2177
1062951	240	31.9	2518	2671
1062952	300	33.5	3116	3299

Son durum (26.01.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

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

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16