

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

0.6/1kVAC, Halojen içermeyen, Esnek, IEC 60332-3, IEC 61034-2, UV/ ozon dayanımlı, UL AWM 1000V

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV Power and Control Cable UL AWM Style 21156, Conductor class 5, Halogen-free/ Highly Flame Retardant, Public buildings, Outdoor

Bilgi

Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi www.lappkabel.de/cpr sitesinden

Kamu binaları

UL AWM recognized



Dış kullanım için uygun



Alev geciktirici



Halojen içermeyen



Soğuğa dirençli



UV-dayanım

Faydalar

Esnek yapı tipi nedeniyle kolay kullanım ve kurulum

Uygulama alanı

Fabrika mühendisliği

Endüstriyel makineler

Isıtma ve klima sistemleri

Özellikle insanların ve hayvanların hayatının yanı sıra değerli varlıkların yüksek yangın tehlikesi riskine maruz kaldığında

Son durum (29.04.2024)

©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® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

Dış mekân uygulamaları için

NFPA 79, Bölüm 12.9.2 uyarınca: UL AWM sertifikası (recognized) temelinde ABD'de endüstriyel makineler için kullanım

Dış kaplamanın nominal asgari ortalama çeper kalınlığı en az 1,8 mm olan her ölçü: Güçlendirilmiş dış kaplamanın avantajlı olabileceği uygulamalar

Ürün özellikleri

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

(tek bir kablo üzerinden alev yayılması)

IEC 60332-3-24 ve IEC 60332-3-25 uyarınca alev yayılımı yok (Dikey kablo veya tel demetinde yayılan alev)

IEC 60754-1 uyarınca halojen içermeyen

(halojen asit gazı miktarı)

IEC 60754-2 uyarınca yanıcı gazların korozifliği (asitlilik derecesi)

IEC 61034-2 uyarınca düşük duman yoğunluğu

ISO 4892-2 uyarınca UV ve hava koşullarına dayanıklı

EN 50396 uyarınca ozon dirençli

Norm referansları / Onaylar

EN 50525-3-11'ye göre

UL AWM ruhsatı: bkz. Veri föyü

Ürün yapısı

Çıplak bakır tellerden yapılmış ince tel büküm

Damar izolasyonu: Halojen içermeyen

Halojensiz özel karışımdan siyah renkli kaplama

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:

En fazla 5 damar için: VDE 0293-308 uyarınca renk kodlu, Ek T9'a bakın

6 damardan itibaren: beyaz numaraları ile siyah

İletken bükümü:

VDE 0295, sınıf 5/IEC 60228 sınıf 5

uyarınca ince tel

Minimum bükülme yarıçapı:

Ara sıra hareket: 15 x dış çap

Sabit tesisat: 4 x dış çap

Nominal gerilim:

U₀/U: 600/1000 V

UL: 1.000 V

Test gerilimi:

4000 V

Topraklama iletkeni:

G = Sarı-Yeşil topraklama iletken

X = Topraklama iletkeniz

Sıcaklık aralığı:

Bazen hareketli: -25°C ila +70°C Sabit döşenmiş: -40°C ila +80°C

UL: -25°C ila +75°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

Son durum (29.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

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® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
1123410	2 X 1.0	8.6	19,2	107
1123411	3 G 1.0	9	28,8	123
1123412	4 G 1.0	9.6	38,4	144
1123413	5 G 1.0	10.4	48	167
1123414	7 G 1.0	11.1	67,2	206
1123415	12 G 1.0	14	115,2	314
1123418	2 X 1.5	9.6	28,8	137
1123419	3 G 1.5	10.1	43,2	161
1123420	4 G 1.5	10.8	57,6	190
1123421	5 G 1.5	11.7	72	221
1123422	7 G 1.5	12.6	100,8	276
1123423	12 G 1.5	16.1	172,8	427
1123424	18 G 1.5	18.8	259,2	596
1123425	25 G 1.5	21.7	360	799
1123427	3 G 2.5	11.3	72	219
1123428	4 G 2.5	12.2	96	262
1123429	5 G 2.5	13.3	120	307
1123430	7 G 2.5	14.4	168	390
1123431	12 G 2.5	18.7	288	624
1123432	18 G 2.5	22	432	879
1123433	25 G 2.5	25.8	600	1212
1123434	3 G 4.0	12.6	115,2	290
1123435	4 G 4.0	13.7	153,6	351
1123436	5 G 4.0	14.9	192	416
1123438	4 G 6.0	15.1	230,4	463
1123439	5 G 6.0	16.8	288	559
1123440	4 G 10.0	18.7	384	662
1123441	5 G 10.0	20.7	480	915
1123443	5 G 16.0	23.6	768	1296
1123444	4 G 25.0	26.2	960	1631

Son durum (29.04.2024)

©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