

UNITRONIC® 300 STP

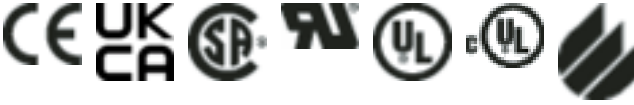
Küçük kesit ve ikili bükümlü ekranlı kontrol ve sinyal kabloları - UL/CSA listed

UNITRONIC® 300 STP: Düşük frekanslı PVC veri kablosu, UL/CSA AWM, CMG, kablo tepsilerinde korumasız kullanım onaylı, perdelenmiş, bükümlü çift, -25°C/105°C

Bilgi

Diğer kesitler talep üzerine

Özel olarak 20 AWG ve 18 AWG için: Standart damar renk kodu vasıtası ile 37 çiftte kadar/ Standart olmayan renk kodu, örneğin yeşil/sarı toprak iletkeni ile 50 çiftte kadar üretilebilir



Dış kullanım için uygun



Alev geciktirici



Yağlara dayanıklı



Parazit sinyalleri



Isı dayanımı



UV-dayanım

Faydalar

Çok sayıda sertifikası sayesinde geniş uygulama alanı

Kapalı kablo kanalları olmadan kullanılabilmesi nedeniyle, kolay montaj ve maliyet tasarrufu sağlar (açık kablolama için uygundur)

Genel bakır örgü elektriksel

paraziti en aza indirir

Bükümlü çift (TP) tasarımı ile devrelerin ayrıştırılması (karışma etkileri)

Son durum (02.05.2024)

©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

UNITRONIC® 300 STP

Uygulama alanı

Dahili ve harici kablolama için kontrol ve sinyal kabloları

Kuzey Amerika pazarı için

CMG, PLTC veya ITC bazında, her biri 6 ft den fazla olmayan, korumasız geçiş bölümleri için -ER (Exposed Run) ile birlikte, ABD'de kablo kanalı üzerine doğrudan döşeme.

DIRECT BURIAL izni sayesinde ABD'de 18 AWG nominal iletken kesitinde doğrudan toprağa döşeme

Rüzgar türbinlerinde döngüsel burulmalarda ± 150 °/m'ye kadar torsiyona dayanıklı

Ürün özellikleri

UL OIL RES I uyarınca yağlara karşı dayanıklı

Norm referansları / Onaylar

USA: (UL) CMG [E130334], (UL) PLTC-ER (18 AWG) [E216027], (UL) PLTC (>24 AWG) [E216027], (UL) ITC-ER (18 AWG) [E196134], UL AWM Style 2464 [E100338], DIR BUR (18 AWG)

CAN: c(UL) CMG FT4 [E130334], CSA AWM I/II A/B FT1

Ürün yapısı

Kalaylı bakır tellerden yapılmış ince tel büküm

PVC'den damar izolasyonu

TP yapısı

Genel folyo bant sargı, drain teli, kalay kaplı bakır örgü

(75 % kapatma)

Dış kılıf : Özel formül PVC, koyu gri (RAL 7005)

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000830

ETIM 5.0 Class-Description: Data cable

Sınıflandırma ETIM 6:

ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000830

ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Veri kablosu

Damar tanımlama kodu:

Pair 1: siyah, kırmızı

Pair 2: siyah, beyaz

Pair 3: siyah, yeşil

Pair 4: siyah, mavi

Pair 5: siyah, sarı

Pair 6: siyah, kahverengi

Exception single-paired, 24-22 AWG: black, white

WTG'de burulma hareketi:

TW-0 & TW-2, bkz. Ek T0

Minimum bükülme yarıçapı:

Ara sıra hareket: 15 x dış çap

Sabit tesisat: 6 x dış çap

Nominal gerilim:

UL uyarınca: 300 V

IEC: güç iletimi için değil

Test gerilimi:

1500 V

Sıcaklık aralığı:

Bazen hareketli/Kuzey Amerika: -25 °C ile +105 °C arasında (AWM ABD için: +80 °C)

Sabit döşenmiş/ Kuzey Amerika: -40 °C ile +105 °C arasında (AWM ABD için: +80 °C)

Uyarı

Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir.

Son durum (02.05.2024)

©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

UNITRONIC® 300 STP

Standart uzunluklarımızı aşağıdaki sayfada bulabilirsiniz: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Ambalaj boyutu: Makara 152 m; Varil 305 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.

UNITRONIC® 300 STP

Ürün kodu	Çift sayısı ve AWG boyutu	Dış çap [mm]	Bakır sayısı [kg/km]	Ağırlık [kg/km]
UNITRONIC® 300 STP				
302402STP	2 x 2 x 24 AWG	6,5	25,5	59
302403STP	3 x 2 x 24 AWG	6,8	31,1	65
302406STP	6 x 2 x 24 AWG	8,7	49,7	106
302201STP	1 x 2 x 22 AWG	5,1	19,1	39
302203STP	3 x 2 x 22 AWG	7,7	38,2	71
302206STP	6 x 2 x 22 AWG	9,6	70	125
302002STP	2 x 2 x 20 AWG	9,4	47,7	128
302003STP	3 x 2 x 20 AWG	10,5	68,2	161
302006STP	6 x 2 x 20 AWG	13,3	106,5	321
301801STP	1 x 2 x 18 AWG	6,8	37,8	106
301802STP	2 x 2 x 18 AWG	10,7	66,2	122
301806STP	6 x 2 x 18 AWG	14,6	153,1	324

Son durum (02.05.2024)

©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