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 çifte kadar/ Standart olmayan renk kodu, örneğin yeşil/sarı toprak iletkeni ile 50 çifte 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
Büklümlü çift (TP) tasarımı ile devrelerin ayrıştırılması (karışma etkileri)

Son durum (13.03.2024)
©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 (13.03.2024)
©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.

Son durum (13.03.2024)
©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

LAPP

UNITRONIC® 300 STP

ÜRÜN BİLGİSİ

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 (13.03.2024)
©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