

N2XS(F)2Y

Bakır iletkenli, uzunlamasına su geçirmez PE orta gerilim kablosu

N2XS(F)2Y, VDE, VDE 0276-620 uyarınca PE orta gerilim kablosu, bakır iletkenli, uzunlamasına su geçirmez, sabit döşeme için

Bilgi

3 gerilim sınıfı:

6/10 (12) kV, 12/20 (24) kV, 18/30 (36) kV

Bakır iletkenli



Dış kullanım için uygun



Mekanik dayanım



UV-dayanım



Su geçirmez

Uygulama alanı

Aşağıdaki uygulamalarda sabit kurulum için güç ve kontrol kablosu:

Açık alanda, suyun içinde, toprakta ve kapalı alanda

EVU endüstriyel ve dağıtıcı şebekeleri için kablo kanallarında

Mekanik hasardan sonra uzunlamasına yönde su girişinin önlenmesi gereken kullanım şartları için de uygundur

HD 620/VDE 0276-620 Kısım 10-C (Madde 4) uyarınca uygun bir ek toprak altı koruması olmadan toprak altında kullanım: Asgari döşeme derinliği normalde 0,6 m, otoyol altında en az 0,8 m

Ürün özellikleri

PE kaplama sayesinde gerek döşeme, gerekse işletim sırasında mekanik yük için uygundur

HD 620/VDE 0276-620, Kısım 10-C'deki toprağa döşeme için Tablo 7 (HD 620/VDE 0276-620, Kısım 10-C, Madde 5 uyarınca +20 °C toprak ortam sıcaklığında toprağa) ve açık alanda kullanım için Tablo 8 (HD 620/VDE 0276-620, Kısım 10-C, Madde 5 uyarınca +30 °C hava sıcaklığında açık havaya) uyarınca akım taşıma kapasitesi; VDE 0298-4 ve bina üzerine/içine montaj için

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

N2XS(F)2Y

VDE 0298-4 (bkz. ayrıca T12 katalog eki) uyarınca gerekli olabilecek akım taşıma kapasitesi düzeltmesi/azaltımı her halükarda dikkate alınacaktır

Norm referansları / Onaylar

HD 620/ VDE 0276-620

Ürün yapısı

Bakır iletken

"rm" kısaltması: r = yuvarlak iletken; m = çok telli iletken

Damar yalıtımı: Ağlanmış polietilen (VPE)

Bir veya iki bakır çapraz iletken bobinli bakır tel perde

Uzunlamasına su geçirmez bantlama

Dış kılıf: PE, siyah

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001140

ETIM 5.0 Sınıf açıklaması: Orta gerilim kablosu

Sınıflandırma ETIM 6:

ETIM 6.0 sınıf tanıtıcısı: EC001140

ETIM 6.0 Sınıf açıklaması: Orta gerilim kablosu

İletken bükümü:

Çok telli

Minimum bükülme yarıçapı:

Sabit tesisat: 15 x dış çap

Nominal gerilim:

U₀/U: 6/10 (12) kV, 12/20 (24) kV, 18/30 (36) kV

Test gerilimi:

Nominal gerilime bağlı: 6/10 kV: 15 kV 12/20 kV: 30 kV 18/30 kV: 45 kV

Sıcaklık aralığı:

Döşeme sırasında: -40 °C ilâ +70 °C

Sabit tesisat: -40 °C ilâ +90 °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

Handels ürünüdür, Lapp ürünü değildir

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.

N2XS(F)2Y

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
38107819	1x300 RM/25	41	3163	3707
38107820	1x400 RM/35	44	4234	4610