

UNITRONIC® ROBUST S/A FD

Yüksek esneklikte, halojen içermeyen sensör/aktüatör iletkeni; çok sayıda kimyasal maddeye karşı dayanıklıdır

Sensör/aktüatör kablo tesisatı için kablolar. M8 ve M12 konektörlere bağlanmak için. DIN EN 50044 uyarınca damar renk kodu

Bilgi

Good chemical resistance please see Appendix T1

Mükemmel hava koşulları direnci

Soğuk havalarda esnek



Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri



Yiyecek & İçecek



Dış kullanım için uygun



Kimyasallara dayanıklı



Halojen içermeyen



Soğuğa dirençli



Enerji zinciri



Burkulma dayanımı

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

UNITRONIC® ROBUST S/A FD



UV-dayanım

Faydalar

Değişken hava, ozon ve UV dayanımıyla iç ve dış mekan çok yönlü uygulamalarda kullanılır.
Biyo-yağlar, emülsiyonlar, bitkisel, hayvansal veya sentetik bazlı katı yağlar ve vakslarla temasta dirençli
Soğuk ve kaynar suya ve suda çözünen temizlik ve soğutma sıvılarına karşı yüksek randımana sahip
Buharlı temizleme için uygun
Amonyak bileşimlere ve biyo-gazlara karşı iyi direnç

Uygulama alanı

Otomasyon teknolojisi
Makine üretimi, tıp teknolojisi, çamaşırhaneler, araba yıkama ekipmanı, kimya endüstrisi, kompostlama tesisleri, pis su tesisleri
Yiyecek ve içecek endüstrisi, özellikle süt ve et ürünleri üretim ve işleme ekipmanları için

Ürün özellikleri

Ester bazlı hidrolik sıvılara karşı iyi kimyasal direnç
EN 50396 ve HD 605 S2 uyarınca ozon, UV ve hava dirençli
Enerji zincirleri için uygun
Burkulma dayanımı
Halojen içermeyen

Norm referansları / Onaylar

Gıda ve içecek sektöründe kullanılan dezenfeksiyon ve temizlik solüsyonları için sertifikalı direnç
ECOLAB®
Gıda ürünlerinin üretimi sırasında profesyonel temizlik ve dezenfeksiyon bölgesinde endüstriyel standart

Ürün yapısı

Çıplak bakırdan yapılmış ekstra ince tel büküm
Damar yalıtımı: PE
Damar renkleri:
3 kutuplu: bn, bu, bk
4 kutuplu: bn, wh, bu, bk
5 kutuplu: bn, wh, bu, bk, gy
Özel TPE dış kaplama
Dış kılıf rengi: Siyah

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Esnek kablo
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC001578 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Esnek kablo
Damar tanımlama kodu:	EN 60947-5-2 standardına uygun
İletken bükümü:	VDE 0295, sınıf 6/IEC 60228 sınıf 6 uyarınca ekstra ince tel
Minimum bükülme yarıçapı:	Hareketli olarak: 5 x dış çap Sabit tesisat: 3 x dış çap
Sıcaklık aralığı:	Hareketli: -40 °C ila +90 °C Sabit tesisat: -50 °C ila +90 °C

UNITRONIC® ROBUST S/A FD

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

Diğer bileşim tipleri talep üzerine sunulur.

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® ROBUST S/A FD

Ürün kodu	Ürün tanımı	Boyutlar (mm ²)	Dış çap [mm]	Renk	Bakır sayısı [kg/km]
7038897	UNITRONIC ROBUST S/A FD 4X0,25	4x0,25	4,9	siyah	10,2
7038895	UNITRONIC ROBUST S/A FD 3X0,34	3 x 0,34	5	siyah	9,8
7038894	UNITRONIC ROBUST S/A FD 4X0,34	4 x 0,34	5,4	siyah	13,1
7038896	UNITRONIC ROBUST S/A FD 5X0,34	5 x 0,34	5,9	siyah	16