ÖLFLEX® 540 P

Zorlu şartlar için, soğukta esnek, aşınmaya ve yağa dayanıklı, TPE/PUR bağlantı kablosu - VDE onaylı

ÖLFLEX® 540 P - İnşaat şantiyelerinde kullanım için VDE sertifikalı PUR elektrik kablosu, sarı ceketli, soğuk esnek, aşınmaya dirençli, halojensiz

Bilgi
Kanıtlanmış şantiye kablosu
1,5 mm²'den gerilim sınıfı 450/750 V
VDE-testi ve onayı yapılmış







Dış kullanım için uygun

Halojen içermeyen

Soğuğa dirençli

Mekanik dayanım

Yağlara dayanıklı

UV-dayanım

Faydalar
Sağlam PUR dış kılıf sayesinde zorlu koşullar altında yüksek dayanıklılık
Çok sayıda mineral yağ bazlı yağlayıcıya, sulandırılmış asitlere, su alkalin çözeltilere ve diğer kimyasal maddelere karşı dayanıklı

Son durum (23.02.2024)
©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® 540 P

Hava şartlarını çok sert olduğu ortam koşullarında kullanım için geniş sıcaklık aralığı
Dış kılıfın sinyal rengi güvenlik ve görsel algıyı arttırır
VDE-testi yapılmış özellikler

Uygulama alanı

Bağlantı ve uzatma kablosu
İnşaat makinesi
Şantiyeler, kamp yerleri, sahne uygulamaları
Tarımsal ekipman
İç ve dış mekân kullanımı için

Ürün özellikleri

IEC 61892-4, Ek D uyarınca yağlara ve delme sıvılarına karşı dayanıklı
Aşınma ve çentik mukavemetli
Halojen içermeyen ve alev geciktirici
(IEC 60332-1-2)
-40 °C'ye kadar esnek
Hidrolize ve mikroplara karşı dayanıklı

Norm referansları / Onaylar

VDE Kayıt No. 6583, en fazla 1,0 mm²
VDE Kayıt No. 6584, 1.5 mm²'den itibaren
EN 50565-2'ye göre maks. +40 °C su sıcaklığında 10 m su derinliğine kadar temiz suda kullanıma uygun

Ürün yapısı

İnce tel, kalaylı bakır iletken
Damar izolasyonu: TPE
Birlikte bükülmüş damarlar
Dış kılıf: PUR – sarı renk
Tasarım: Diğer kılıf renkleri istek üzerine
Baskı:Talebe göre özel dış kılıf markalama

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:	VDE 0293-308 uyarınca renkler, Ek T9'a bakın (7 kodlu versiyon numaralı-kodlu)
İletken bükümü:	VDE 0295, sınıf 5/IEC 60228 sınıf 5 uyarınca ince tel
Minimum bükülme yarıçapı:	Ara sıra hareket: 10 x dış çap Fixed installation: 4 x outer diameter
Nominal gerilim:	1,0 mm²'ye kadar: U_0/U: 300/500 V 1,5 mm²'den itibaren: U_0/U: 450/750 V
Test gerilimi:	3000 V
Topraklama iletkeni:	G = Sarı-Yeşil topraklama iletken X = Topraklama iletkensiz
Sıcaklık aralığı:	Ara sıra hareket: -40 °C ila +90 °C Sabit tesisat: -50 °C ila +90 °C

Son durum (23.02.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® 540 P

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
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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® 540 P

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® 540 P U_0/U: 300/500 V				
0012452	2 X 0.75	6.2	14,4	52
0012453	3 G 0.75	6.7	21,6	63
00124543	4 G 0.75	7.3	28,8	80
00124553	5 G 0.75	8.2	36	98
0012456	7 G 0.75	9.9	51	126
0012457	2 X 1.0	6.7	19,2	53
0012458	3 G 1.0	7.1	29	72
00124593	4 G 1.0	7.7	38,4	96
00124603	5 G 1.0	8.6	48	117
0012461	7 G 1.0	10.4	68	147
ÖLFLEX® 540 P U_0/U: 450/750 V				
0012462	2 X 1.5	8.3	29	82
0012463	3 G 1.5	8.8	43	108
00124643	4 G 1.5	9.8	58	147
00124653	5 G 1.5	10.7	72	164
0012466	7 G 1.5	13.4	101	267
0012467	2 X 2.5	9.7	48	142
0012468	3 G 2.5	10.3	72	161
00124693	4 G 2.5	11.4	96	220
00124703	5 G 2.5	12.7	120	245
0012471	7 G 2.5	15.8	168	321
0012474	3 G 4.0	12.3	115,2	262
00124753	4 G 4.0	13.6	154	284
00124763	5 G 4.0	15.2	192	355
00124783	4 G 6.0	15.4	230	440
00124793	5 G 6.0	17.1	288	530
00124813	4 G 10.0	20.1	384	615
00124823	5 G 10.0	22.3	480	735

Son durum (23.02.2024)
©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