

ÖLFLEX® 140 CY*

H05VVC4V5-K (EN 50525-2-51)

ÖLFLEX® 140 CY - H05VVC4V5-K uyumlaştırılmış PVC kontrol kablosu, yağa dayanıklı, perdelenmiş, muhtelif uygulamalar için esnek ve numaralanmış, U₀/U: 300/500 V

Bilgi

EN 50363-4-1 uyarınca yağlara karşı dayanıklı: TM5

Harmonize (HAR): H05VVC4V5-K ve EMC uyumlu

Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi www.lappkabel.de/cpr sitesinden



Kimyasallara dayanıklı



Yağlara dayanıklı



Parazit sinyalleri

Faydalar

Harmonize nedeniyle Avrupa'da yüksek kabul

Uygulama alanı

Fabrika mühendisliği

Endüstriyel makineler

Isıtma ve klima sistemleri

Makine aletleri

Temel olarak kuru, nemli ve ıslak iç mekanlarda kullanılır (su-yağ karışımları dahil), ancak dış mekanlarda kullanım için uygun değildir

Orta mekanik yük koşulları altında sabit tesisatlar ve serbestçe sık olmayan hareketli, gerilme yükü olmadan veya zorunlu kılavuzluk olmadan sürekli olmayarak yinelenen hareket uygulamaları için

EMC bakımından hassas ortamlarda

(elektromanyetik uyumluluk)

Son durum (22.08.2020)

©2020 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® 140 CY*

Ürün özellikleri

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici
EN 50363-4-1 uyarınca yağlara karşı dayanıklı: TM5
Yüksek derecede ekranlama
düşük aktarım empedansı
(30 MHz'de maks. 250 Ω/km)

Norm referansları / Onaylar

EN 50525-2-51

Ürün yapısı

Çıplak bakır tellerden yapılmış ince tel büküm
PVC damar yalıtımı
Katmanlar halinde bükülmüş damarlar
PVC iç kılıf, gri
Kalaylı bakır örgü
Dış kılıf: PVC, yağa dayanıklılığı artırılmış, gri (RAL 7001 benzeri)

Teknik Veri

| | |
|---------------------------|--|
| Sınıflandırma ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Kontrol kablosu |
| Sınıflandırma ETIM 6: | ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000104 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Kontrol kablosu |
| Damar tanımlama kodu: | VDE 0293-1'e göre beyaz sayılı siyah |
| İletken bükümü: | VDE 0295, sınıf 5/IEC 60228 sınıf 5 uyarınca ince tel |
| Minimum bükülme yarıçapı: | Ara sıra hareket: 20 x dış çap Sabit tesisat: 6 x dış çap |
| Nominal gerilim: | U ₀ /U: 300/500 V |
| Test gerilimi: | 2000 V |
| Topraklama iletkeni: | G = Sarı-Yeşil topraklama iletken X = Topraklama iletkensiz |
| Sıcaklık aralığı: | Ara sıra hareket: -5 °C ile +70 °C Sabit tesisat: -40 °C ila +70 °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

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).

* 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.

ÖLFLEX® 140 CY*

| Ürün kodu | Damar sayısı x Kesit (mm ²) | Dış çap [mm] | Bakır Ağırlığı (kg/km) | Ağırlık (kg/km) |
|----------------------------|---|--------------|------------------------|-----------------|
| ÖLFLEX® 140 CY H05VVC4V5-K | | | | |
| 0035700 | 3 G 0.5 | 8 - 10 | 47 | 111,3 |
| 0035701 | 4 G 0.5 | 8.5 - 10.7 | 58 | 132,7 |
| 0035702 | 5 G 0.5 | 9.3 - 11.6 | 69 | 162,7 |
| 0035703 | 7 G 0.5 | 10.8 - 13.5 | 86 | 207,7 |
| 0035704 | 12 G 0.5 | 13.1 - 16.2 | 142 | 295 |
| 0035710 | 3 G 0.75 | 8.3 - 10.4 | 55 | 129,4 |
| 0035711 | 4 G 0.75 | 9.1 - 11.3 | 67 | 163,6 |
| 0035712 | 5 G 0.75 | 9.7 - 12.1 | 77,4 | 188,6 |
| 0035713 | 7 G 0.75 | 11.5 - 14.3 | 109 | 246,9 |
| 0035714 | 12 G 0.75 | 13.8 - 17.1 | 166 | 354,3 |
| 0035715 | 18 G 0.75 | 16.1 - 19.8 | 257,3 | 517 |
| 0035716 | 25 G 0.75 | 18.7 - 23 | 318,6 | 677,8 |
| 0035717 | 34 G 0.75 | 21.4 - 26.2 | 409,4 | 860,6 |
| 0035720 | 3 G 1.0 | 8.8 - 11 | 62 | 144,8 |
| 0035721 | 4 G 1.0 | 9.4 - 11.7 | 78,3 | 180,8 |
| 0035722 | 5 G 1.0 | 10.3 - 12.8 | 91 | 209 |
| 0035723 | 7 G 1.0 | 12.2 - 15.1 | 118 | 273 |
| 0035724 | 12 G 1.0 | 14.5 - 17.9 | 198 | 427,6 |
| 0035725 | 18 G 1.0 | 16.9 - 20.8 | 303,6 | 598,6 |
| 0035726 | 25 G 1.0 | 19.8 - 24.2 | 411,9 | 791,8 |
| 0035727 | 34 G 1.0 | 22.6 - 27.7 | 516,3 | 1.003,9 |
| 0035730 | 3 G 1.5 | 9.7 - 12.1 | 83 | 189,7 |
| 0035731 | 4 G 1.5 | 10.7 - 13.2 | 97,8 | 221,6 |
| 0035732 | 5 G 1.5 | 11.8 - 14.7 | 118 | 261,8 |
| 0035733 | 7 G 1.5 | 14.1 - 17.4 | 218 | 356,7 |
| 0035734 | 12 G 1.5 | 16.7 - 20.6 | 309,7 | 559,4 |
| 0035735 | 18 G 1.5 | 19.5 - 24 | 411,4 | 767,6 |
| 0035736 | 25 G 1.5 | 22.9 - 28 | 546,5 | 1049 |
| 0035740 | 3 G 2.5 | 11.3 - 14 | 115 | 241,5 |
| 0035741 | 4 G 2.5 | 12.6 - 15.5 | 163 | 298,3 |
| 0035742 | 5 G 2.5 | 13.9 - 17.2 | 191 | 363,7 |
| 0035743 | 7 G 2.5 | 16.5 - 20.3 | 288,9 | 487,2 |
| 0035744 | 12 G 2.5 | 19.8 - 24.3 | 516,6 | 743,6 |

Son durum (22.08.2020)

@2020 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03_16