

## ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE

ÖLFLEX® Klasik 110 Turuncu - PVC kontrol kablosu, esnek ve numaralanmış turuncu damarlar, özellikle uyarı amaçlı ve harici devreler için

### Bilgi

Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr) sitesinden

Uyarı işaretlemeleri için ve

EN 60204-1 uyarınca dışarı alınmış akım devreleri için,

örneğin bakım amacıyla bakım devreleri

veya kilitleme akım devreleri



Kimyasallara dayanıklı



Burkulma dayanımı

### Faydalar

Küçük kablo çapları nedeniyle az yer kaplar

4 kV test gerilimi sayesinde yüksek elektrik performansı

### Uygulama alanı

EN 60204-1 (VDE 0113-1) uyarınca, harici bir güç kaynağı tarafından beslenen ve/veya ana şalter devre dışı bırakıldığında akım taşımaya devam eden kontrol devresi iletkenleri turuncu olmalıdır

Bakım ve onarım amaçlı elektrik aydınlatma ve priz devreleri

Düşük gerilim koruma devreleri

Birbirine kilitlenen kontrol devreleri

Rüzgar türbini jeneratörlerinde (WTG) döngüsel burulma uygulamaları için uygundur

### Ürün özellikleri

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

### Norm referansları / Onaylar

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

## ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE

IEC 60227-5 ve EN 50525-2-51'ye göre

### Ürün yapısı

Çıplak bakır tellerden yapılmış ince tel büküm  
PVC yalıtımı LAPP P8/1  
Siyah rakamlar bulunan turuncu renkli damarlar  
Dış kılıf: PVC, turuncu (RAL 2003 benzeri)

### Teknik Veri

|                           |                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Sınıflandırma ETIM 5:     | ETIM 5.0 Class-ID: EC000104<br>ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Kontrol kablosu       |
| Sınıflandırma ETIM 6:     | ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000104<br>ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Kontrol kablosu |
| Damar tanımlama kodu:     | Siyah rakamlar bulunan turuncu renkli damarlar                               |
| İletken bükümü:           | VDE 0295, sınıf 5/IEC 60228 sınıf 5<br>uyarınca ince tel                     |
| WTG'de burulma hareketi:  | TW-0 & TW-1, bkz. Ek T0                                                      |
| Minimum bükülme yarıçapı: | Ara sıra hareket: 15 x dış çap<br>Sabit tesisat: 4 x dış çap                 |
| Nominal gerilim:          | U <sub>0</sub> /U: 300/500 V                                                 |
| Test gerilimi:            | 4000 V                                                                       |
| Topraklama iletkeni:      | G = Sarı-Yeşil topraklama iletken<br>X = Topraklama iletkensiz               |
| Sıcaklık aralığı:         | Ara sıra hareket: -5 °C ile +70 °C<br>Sabit tesisat: -40 °C ile +80 °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](http://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.

**ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE**

| Ürün kodu                  | Damar sayısı x Kesit (mm <sup>2</sup> ) | Dış çap [mm] | Bakır Ağırlığı (kg/km) | Ağırlık (kg/km) |
|----------------------------|-----------------------------------------|--------------|------------------------|-----------------|
| ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE |                                         |              |                        |                 |
| 0019700                    | 2 X 1.0                                 | 5.7          | 19,2                   | 53              |
| 0019701                    | 3 G 1.0                                 | 6            | 28,8                   | 65              |
| 0019702                    | 3 X 1.0                                 | 6            | 28,8                   | 65              |
| 0019706                    | 4 G 1.0                                 | 6.5          | 38,4                   | 80              |
| 0019708                    | 4 X 1.0                                 | 6.5          | 38,4                   | 80              |
| 0019709                    | 5 G 1.0                                 | 7.1          | 50                     | 95              |
| 0019710                    | 2 X 1.5                                 | 6.3          | 29                     | 68              |
| 0019711                    | 3 G 1.5                                 | 6.7          | 43                     | 85              |
| 0019718                    | 4 G 1.5                                 | 7.2          | 58                     | 105             |
| 0019720                    | 5 G 1.5                                 | 8.1          | 72                     | 128             |

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