

## ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY

Ekranlı, enerji zincirleri için düşük kapasitif PVC dış kılıflı servo kablosu

ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY - Güç zinciri uygulamalarındaki orta seviyeli yükler için düşük kapasitanslı, perdelenmiş servo motor kabloları

### Bilgi

Core Line Performans - Orta ila yüksek hareket yolları veya ivmelenmeler  
EMC-uyumlu



Yağlara dayanıklı



Enerji zinciri



Parazit sinyalleri

### Faydalar

Kendini kanıtlamış ve güvenilir

Düşük kapasitanslı tasarım, tahrik ile invertör arasında büyük hat uzunluklarını mümkün kılmaktadır  
EMC beklentilerinin yerine getirilmesi ve elektromanyetik parazitlere karşı koruma için bakır ekranlama

### Uygulama alanı

Frekans konverteri ve motor arasında bağlantı kablosu

Enerji zincirlerinde veya hareketli makine parçalarında

Makine kablolarında güç devreleri için

Normal mekanik gerilim şartları altındaki kuru, nemli veya ıslak iç mekânlarda

Sadece belirtilen çalışma sıcaklığı aralığında dış mekânda kullanım için, UV korumalı

### Ürün özellikleri

Yağlara karşı dayanıklı

Son durum (25.04.2024)

©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® SERVO FD 781 CY

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici  
Sürtünme oranı düşük yüzey

### Norm referansları / Onaylar

VDE 0250 / 0285'ye göre  
Enerji zincirlerinde kullanım için: Lütfen Ek T3 montaj kılavuzuna uyunuz

### Ürün yapısı

Çıplak bakır tellerden yapılmış ekstra ince tel büküm (sınıf 6)  
Damar izolasyonu: polipropilen (PP)  
Kısa kat uzunluklarında bükülmüş damarlar  
Dokumasız tekstil sargı  
Kalaylı bakır örgü  
PVC dış kılıf, turuncu (RAL 2003)

### 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 0293-334 uyarınca siyah renk üzerine beyaz rakamlar
İletken bükümü:	VDE 0295, sınıf 6/IEC 60228 sınıf 6 uyarınca ekstra ince tel
Minimum bükülme yarıçapı:	Hareketli: 7,5 x dış çap ölçüsünden itibaren Sabit tesisat: 4 x dış çap
Nominal gerilim:	U <sub>0</sub> /U: 600/1000 V
Test gerilimi:	Damar/Damar: 4 kV Damar/ekran: 4 kV
Topraklama iletkeni:	G = gn-ye koruyucu iletken ile
Sıcaklık aralığı:	Hareketli: -5 °C ila +70 °C Sabit tesisat: -40 °C ile +80 °C
Bükme çevrimleri & kullanım parametreleri:	Online kataloğumuzun ekindeki A2-1 seçim tablosuna bakınız

### Uyarı

Başka bir özellik bildirilmemişse, ürünle ilgili olarak oda sıcaklığındaki nominal değerleri ifade eder. Örneğin toleranslar gibi değerlerle ilgili diğer bilgiler, mevcutsa ve açıklanması için izin varsa, istek üzerine.

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® SERVO FD 781 CY

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm <sup>2</sup> )	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY				
0036320	4 G 1.5	9.8	89	157
0036321	4 G 2.5	11.9	133,8	233
0036322	4 G 4.0	13.5	210,9	335
0036324	4 G 10.0	19.7	488,2	747
0036325	4 G 16.0	23.9	744,8	1109
0036327	4 G 35.0	33.3	1.565,4	2264
0036328	4 G 50.0	38.3	2.174,9	3090

Son durum (25.04.2024)

©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