

ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP

Yüksek dinamik enerji zincirleri için PUR dış kılıflı enkoder kablo - sertifikalı

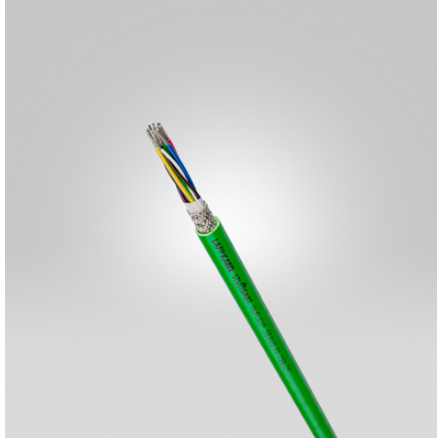
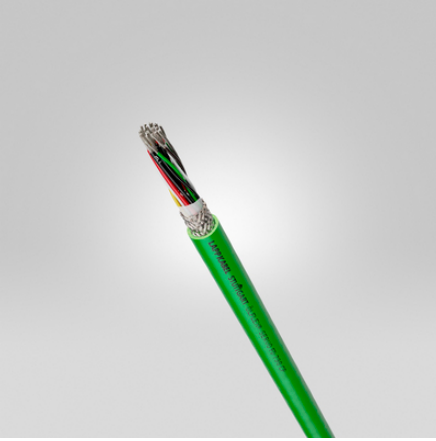
ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP - Zorlu koşullardaki dinamik güç zinciri uygulamaları için perdelenmiş kodlayıcı kablosu, UL/CSA AWM sertifikalı

Bilgi

Extended Line Performans - Uzun hareket yolları veya ivmelenmeler

Çeşitli enkoder sistemleriyle uyumlu

ABD ve Kanada için AWM sertifikasyonu



Halojen içermeyen



Mekanik dayanım



Yağlara dayanıklı



Enerji zinciri



Parazit sinyalleri



UV-dayanım

Faydalar

Makinelerin ekonomik verimliliğini artıran çok daha yüksek hız ve ivme sağlar

Tanınmış üreticilerin devir verici programları için uygundur

İnce, ağırlık ve hacim için optimize

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 (16.08.2024)

©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 798 CP

Hava şartlarını çok sert olduğu ortam koşullarında kullanım için geniş sıcaklık aralığı

Uygulama alanı

Servo kontrolörü ve enkoder / resolver arasındaki bağlantı kablosu
Servo kontrolörü ve sürücü arasında bağlantı kablosu
Enerji zincirlerinde veya hareketli makine parçalarında
Özellikle makinelerin ve transfer hatlarının ıslak bölgelerinde
Montaj hatları, üretim hatları, her türlü makinelerde
İç ve dış mekân kullanımı için

Ürün özellikleri

Tutuşabilirlik:UL/CSA: VW-1, FT1IEC/EN: 60332-1-2
Halojen içermeyen malzemeler
Düşük kapasite tasarımı
Aşınma ve çentik mukavemetli
Yağlara karşı dayanıklı

Norm referansları / Onaylar

UL AWM Style 20236
CSA AWM IA/B; IIA/B FT 1
UL File No. E63634
Enerji zincirlerinde kullanım için: Lütfen Ek T3 montaj kılavuzuna uyunuz

Ürün yapısı

İnce tel veya ekstra ince tel, kalaylı bakır iletken
Damar izolasyonu: polipropilen (PP)
Katmanlar veya demetler halinde bükümlü damarlar (veya damar çiftleri)
Daha fazla ayrıntılı bilgi almak için bkz. veri sayfası
Dokumasız tekstil sargı
PUR dış kılıf, yeşil (RAL 6018)

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:	Ayrıntılar için ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP veri formuna bakın
İletken bükümü:	İnce tel veya ekstra ince tel
Minimum bükülme yarıçapı:	Hareketli: 7,5 x dış çap ölçüsünden itibaren Sabit tesisat: 4 x dış çap
Nominal gerilim:	IEC: 30 V UL & CSA: 30 V
Test gerilimi:	Damar/damar: 1.500 V rms Damar/ekran: 750 V rms
Sıcaklık aralığı:	Hareketli: -40 °C ila +90 °C (UL/CSA: +80 °C) Sabit tesisat: -50 °C ila +90 °C (UL/CSA: +80 °C)
Bükme çevrimleri & kullanım parametreleri:	Online kataloğumuzun ekindeki A2-1 seçim tablosuna bakınız

ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP

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

Ambalaj boyutu: kangal \leq 30 kg veya \leq 250 m, aksi takdirde makara

Lütfen tercih ettiğiniz ambalaj tipini belirtiniz (örn. 1 x 500 m makara veya 5 x 100 m kangal).

DESINA - İş makineleri ve üretim sistemleri için merkezden uzak ve standartlaştırılmış montaj teknolojisi

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 798 CP

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP				
0036910	(4x2x0,34+4x0,5)	8.9	79	125
0036949	(3x(2x0,14)+(2x(0,5)))	9.6	70	120
0036912	(3x(2x0,14)+4x0,14+2x0,5)	8.8	68	110
0036913	(3x(2x0,14)+4x0,14+2x0,5+4x0,22)	9.4	80	130
0036942	(2x2x0,18)	5.0	24	47
0036924	(4x2x0,18)	6.4	30	52
0036923	(8x2x0,18)	7.8	51	85
0036926	(12x0,22)	7.1	44	73
0036915	(4x2x0,25+2x1,0)	8.8	63	109
0036927	(4x2x0,25+2x0,5)	8.5	62	98
0036943	(4x1+4x2x0,14+(4x0,14))	9.7	103	175
0036944	(3x(2x0,25)+3x0,25+2x1,0))	9.3	96	162
0036929	(2x(2x0,25)+2x0,5)	8.7	46	98
0036930	(2x2x0,25+2x0,5)	7.3	38	72
0036914	(9x0,5)	8.8	71	110
0036946	3x(2x0,14)+(2x0,5)	10.0	68	142
0036941	3x(2x0,14)+(3x0,14)	9.2	57	125
0036945	4x(2x0,14)+2x(1)	11.4	92	115
0036916	(6x2x0,25+2x0,5)	10.3	67	121
0036917	(10x0,14+2x0,5)	7.7	41	82
0036918	(10x0,14+4x0,5)	8.1	54	98
0036928	(2x2x0,14+2x(2x0,14)+4x0,5+(4x0,14))	9.1	79	135
0036921	(4x2x0,25)	7.6	38	75
0036947	(5x2x0,25)	9.0	50	126
0036940	(6x2x0,25)	9.3	71	143
0036948	(5x2x22AWG)	8.7	75	109
0036920	(4x2x0,14+4x0,5)	8.2	51	95
0036911	(3x(2x0,14)+2x(0,5))	9.6	70	120
0036931	(3x(2x0,14)+2x(1))	9.1	74	137
0036932	(4x2x0,14+4x0,50+(4x0,14))	8.3	88	134
0036933	(3x2x0,25+2x0,5)	8.4	50	86
0036934	(5x2x0,25+2x0,5)	9.5	69	113
0036935	(3x2x24AWG)	6.5	36	70

Son durum (16.08.2024)

©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 798 CP

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
0036936	(5x2x0,14+2x0,5)	7.8	51	101
0036937	(2x2x0,18+5x0,5)	7.6	62	110
0036938	(5x2x0,18+6x0,5)	8.7	79,2	113
0036939	(10x2x28AWG)	6.2	41	70

Son durum (16.08.2024)

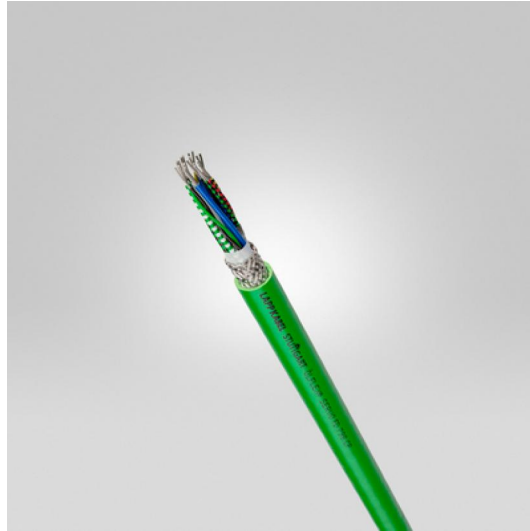
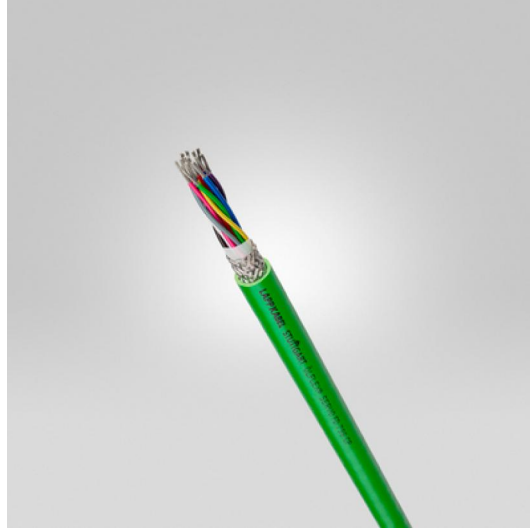
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03_16

ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP



Son durum (16.08.2024)

©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 798 CP

