

HITRONIC® TORSION

Breakout cable specially designed to withstand high torsional stresses; PUR outer sheath

Sınırlı hareketli ve burulmalı rüzgar uygulamaları için fiber optik kablolar, tek modlu veya çok modlu elyafı 2,4,8 veya 12 alt kablo elemanlarıyla birlikte

Bilgi

Burulma dirençli ve çok esnek



UV-dayanım



Burkulma dayanımı



Optimum destek elemanı



Düşük ağırlık



Mekanik dayanım



Halojen içermeyen



Rüzgar Enerjisi



Automation/Fältinstallation

Faydalar

Rüzgar türbinleri için burulmaya dayanacak şekilde tasarlanmıştır

Sahada montaj için uygun

Kompakt tasarımı, yüksek esneklik, sağlam kılıf ve küçük bükülme yarıçapları sayesinde tesisatı kolay

Sıfır elektromanyetik girişim metal içermez (tamamen dielektrik)

HITRONIC® TORSION

Uygulama alanı

Sabit ve esnek tesisatlar için, yanı sıra burulma hareketleri (örneğin makine, rüzgâr türbinleri) olan uygulamalar için
Endüstriyel ortamlar
Dikey kurulumlarda
Hareketli parçalar arasındaki bağlantılarda
İç ve dış mekân kullanımı için

Ürün özellikleri

MIL-C-85045 askeri normuna bağlı
Burulma dirençli ve çok esnek
Dış kaplama zor alev alır
ve halojen içermez
Mekanik açıdan sağlam

Ürün yapısı

2,5 mm LSZH kılıflı sıkı tamponlu
alt kablo
Gergi olarak aramid iplikler
Merkezi eleman
PUR dış kılıf
Renk: siyah (RAL 9005)

Teknik Veri

Sınıflandırma:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Fiber optik kablo
Boyutlar:	sub-cable: 2.5mm Kablo: Tabloya bakınız
Damar tanımlama kodu:	Detaylar için veri sayfası
Fiber tipi:	GOF cam elyafı
Standart tanımlama:	A/J-V(ZN)H11Y
Optik değerler:	bkz. veri formu
Optik fiber tipi:	Damar malzemesi: cam Kılıf malzemesi: cam
İzin verilen bükme yarıçapı:	Statik: $\geq 15 \times$ dış çap Dinamik: $\geq 20 \times$ dış çap
Sıcaklık aralığı:	Sabit tesisat: -40 °C ila +70 °C Ara sıra hareket: -30 °C ila +70 °C

Uyarı

Fotoğraflar ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.
Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.
İsteğe göre Multimode OM3 fiberlerle sağlanabilir.

**HITRONIC® TORSION**

Ürün kodu	Ürün tanımı	Fiber tipi	Fiber sayısı	Dış çap (mm)	Ağırlık (kg/km)
Çok modlu G 50 OM3					
26310302	HITRONIC® TORSION 2G 50/125 OM3	50/125 OM3	2	8,4	54
26310304	HITRONIC® TORSION 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	8,4	54
26310308	HITRONIC® TORSION 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	11,6	95
26310312	HITRONIC® TORSION 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	14,7	122
Çok modlu G 50 OM2					
26310202	HITRONIC® TORSION 2G 50/125 OM2	50/125 OM2	2	8,4	54
26310204	HITRONIC® TORSION 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	8,4	54
26310208	HITRONIC® TORSION 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	11,6	95
26310212	HITRONIC® TORSION 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	14,7	122
Çok modlu G 62,5 OM1					
26310102	HITRONIC® TORSION 2G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	2	8,4	54
26310104	HITRONIC® TORSION 4G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	8,4	54
26310108	HITRONIC® TORSION 8G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	11,6	95
26310112	HITRONIC® TORSION 12G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	14,7	122
Tek mod E 9 OS2					
26310902	HITRONIC® TORSION 2E 9/125 OS2	9/125 OS2	2	8,4	54
26310904	HITRONIC® TORSION 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	8,4	54
26310908	HITRONIC® TORSION 8E 9/125 OS2	9/125 OS2	8	11,6	95
26310912	HITRONIC® TORSION 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	14,7	122

Son durum (29.08.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

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

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03_16