

Teknik veri sayfası

Cam fiber optikler tek yön çalışma

Ürün no.: 50126462

GF-LB-SI-450-IQ

İçerik

- Teknik veriler
- Boyutlandırılmış çizimler
- Uyarılar
- Diğer bilgiler
- Aksesuarlar



Şekil farklılık gösterebilir

Teknik veriler

Temel veriler

Seri	GF
Çalışma prensibi	Tek yön çalışma prensibi
Cihaz türü	Gönderim ve alım fiberi
Uygulama alanı	Yağ ve kimyasal maddelere karşı dayanıklıdır

Özel versiyon

Özel versiyon	ısıya dayanıklı
---------------	-----------------

Optik veriler

Açılma açısı	65 °
Işın demeti çıkışı	ön tarafta
Lif çekirdeği	Çoklu lif çekirdek Karışık lif sırası
Malzeme lif çekirdeği	Cam
aktif lif çapı	1,5 mm
Algılama mesafesi, LV463	0 ... 400 mm
Çalışma mesafesi, LV463 + GF-L1 ile	0 ... 1.200 mm
Çalışma mesafesi, LV463 + GF-U1 ile	0 ... 800 mm
Algılama mesafesi, LV463.XV	0 ... 680 mm
Çalışma mesafesi, LV463.XV + GF-L1 ile	0 ... 2.040 mm
Çalışma mesafesi, LV463.XV + GF-U1 ile	0 ... 1.360 mm
Algılama mesafesi, LV463.XR	0 ... 1.000 mm
Çalışma mesafesi, LV463.XR + GF-L1 ile	0 ... 3.000 mm
Çalışma mesafesi, LV463.XR + GF-U1 ile	0 ... 2.000 mm
Algılama mesafesi, LV463I.XR	0 ... 2.000 mm
Çalışma mesafesi, LV463I.XR + GF-L1 ile	0 ... 6.000 mm
Çalışma mesafesi, LV463I.XR + GF-U1 ile	0 ... 4.000 mm

Mekanik bilgiler

Yapı şekli	Silindirik
Dış çap	4,5 mm
Net ağırlık	303 g
Malzeme baş	Paslanmaz çelik
Tür	Cam fiber optikler (GF)
Lif uzunluğu	5.000 mm
Malzeme lif kılıfı	Silikon
Sensör başı bağlantısı	Ø 4 mm
en küçük bükme yarıçapı (sabit)	R40
en küçük bükme yarıçapı (hareketli)	R40
Işık çıkışındaki kovan uzunluğu	10 mm
Fiber optik kovanındaki metrik vida dişi	Hayır
Döşeme	standart

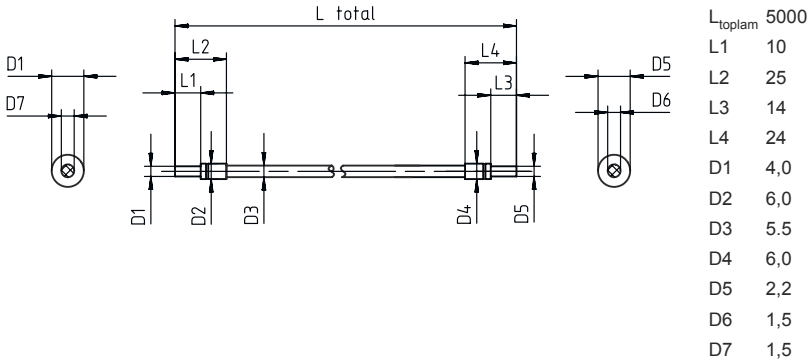
Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	-30 ... 180 °C
-------------------------	----------------

Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	90011090
ECLASS 5.1.4	27270905
ECLASS 8.0	27270905
ECLASS 9.0	27270905
ECLASS 10.0	27270905
ECLASS 11.0	27273606
ECLASS 12.0	27273606
ECLASS 13.0	27273606
ECLASS 14.0	27273606
ECLASS 15.0	27273606
ECLASS 16.0	27273606
ETIM 5.0	EC002651
ETIM 6.0	EC002651
ETIM 7.0	EC002651
ETIM 8.0	EC002651
ETIM 9.0	EC002651
ETIM 10.0	EC002651
UNSPSC 26.08	41112103

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindendir



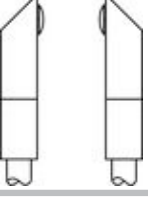
- ✎ Ürün bir emniyet sensörü değildir ve personel koruma amaçlı değildir.
- ✎ Ürün sadece yetkili kişiler tarafından kullanılmalıdır.
- ✎ Ürünü sadece amacına uygun kullanıma göre kullanın.

- Bu fiber optiğin işletimi için uygun rnler, LV461, LV462B ile LV463, LV463.XV ve LV463.XR ışık glendiricilerdir.
- Fiber optik amplifikatörde aşağıdaki ayar ile beyaz bir nesne (%90 remisyon) zerinde ölçülen çalışma mesafesi:
 - maks. tepki verme süresi
 - maks. glendirme
 - maks. anahtarlama eřięi
- Maksimum menzil optik fiberin uzunluğu ile sınırlıdır.
- Belirtilen alışma sıcaklıkları, kablounun sabit döşenmesi durumunda geçerlidir. Esnek döşeme durumunda sıcaklık direnci daha düşüktür.

Genel

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50014649	GF-L1	Lens parçası	Fonksiyonlar: hizalandı Montaj braketі türü: yapıştırılabilir

Aksesuarlar

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50009382	GF-U1	Saptırma parçası	Fonksiyonlar: 90° - saptırma Montaj braketleri türü: yapıştırılabilir

Uyarı



🔗 Mevcut tüm aksesuarların bir listesini, Leuze'nin internet sitesinde, ürün ayrıntıları sayfasındaki İndir sekmesinde bulabilirsiniz.