

Işık iletken bant

Fiber Optik Kablo Sensörleri için

363-272-120

Sipariş numarası



- Değişken ışık çıkış aralığı
- Ölçüm görevleri için
- Sıcaklığa karşı yüksek dayanım

Teknik Veriler

Optik veriler

Fiber demet çapı	3,6 mm
Doğrusallık	< 5 %
Açılma açısı	68 °
Fiber	Basamak indeksi
Fiber çapı	50 µm
Fiber dağılımı	Statik karışım

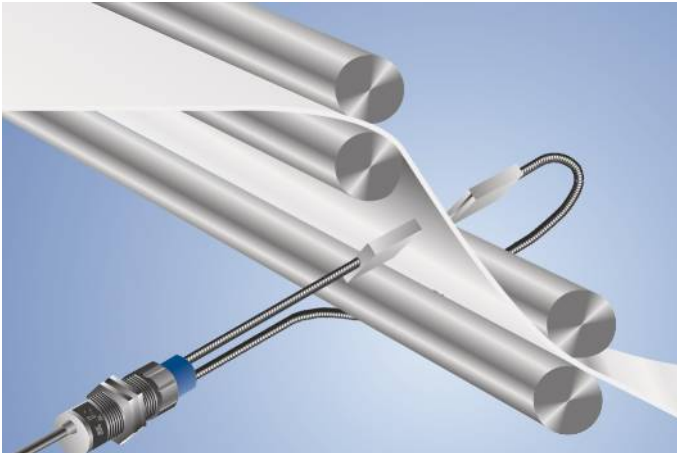
Mekanik veriler

Sıcaklık aralığı	-25...180 °C
Bükülme yarıçapı	60 mm
Fiberoptik kablunun uzunluğu L	5 m
Kablo kılıf malzemesi	Pirinç, nikel kaplı
Malzemesi kablo ucu yüksük	Alüminyum
Kablo ucu yüksük no.	72

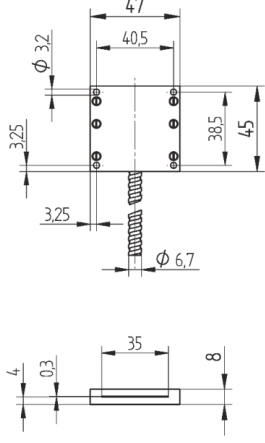
Fiberoptik kablo adaptörü no.

001

Cam fiber optik ışık perdeleri, tek yönlü ışık bariyeri prensibine göre çalışır. Işık fiberleri bir sırada düzenlenmiştir ve bunun sonucunda bir ışık bandı oluşur. Analog üniversal reflektif sensörlerde (UF22MV3, UF55MV3) ışık perdesinin genişliği, analog alan ile orantılıdır. Anahtarlama çıkışlı bir üniversal reflektif sensörü (UF88PA) kullanıldığında, sensör, ışık perdesi önceden tanımlanmış şekilde örtüldüğünde çıkış anahtarlacak şekilde ayarlanabilir.



363-272-120



Ölçüler mm olarak verilmiştir (1 mm = 0.03937 inç)

