



1) Protective tube

Basic features

Kullanım	Fiber optik taban ünitesi BFB için
Referans taban ünitesi	BFB 75K-001-..
Temel standart	IEC 60947-5-2
Versiyon	M4, standart

Environmental conditions

IP derecesi	IP65
Ortam sıcaklığı	-40...70 °C
Ortam sıcaklığı bağlantı alanı	Fiber optik sensöre bağlıdır

Material

Aktif yüzey fiber düzenlemesi	Tek fiber
Dış gövde malzemesi	Paslanmaz çelik (1.4305)
Fiber tipi malzeme	PMMA
Kılıf malzemesi	PE

Mechanical data

20 °C sıcaklıkta maksimum çekme yükü	6 N (maks. 3s)
Aktif yüzey fiberler	Ø 1.0 mm
Bağlantı tipi	Kablo, 2.00 m, PE
Boyut	Ø 4 x 20 mm
Fiber optik kablo yapısı	Plastik ceket içinde tek fiber
Kablo notu	kırılabilir
Kablo uzunluğu L	2 m
Kablo çapı D	2.20 mm
Kablonun minimum esneme yarıçapı	25 mm
Minimum B uzunluğu, esneme hariç	20.00 mm
Montaj	M4 Somun

Range/Distance

Aralık	500 mm
Gerçek anahtarlama mesafesi sr	500 mm
Nominal çalışma mesafesi Sn	500 mm

Remarks

Kesme aleti teslimata dahildir, diğer aksesuarlar ayrı sipariş edilmelidir.

Kabloyu istenilen uzunlukta kesin: uygun bir kesme aleti kullanın. Kablo eksenine dik olarak tek bir kesim yapın. Kesim kalitesi, anahtarlama mesafesini etkileyebilir.

Fiber optik kabloyu yüksek miktarda çekme, sıkıştırma veya döndürme kuvvetine maruz kalmayacak şekilde yerleştirin. İzin verilen bükme yarıçaplarını dikkate alın. Kurulum, anahtarlama mesafesini etkileyebilir.

Opto Symbols

