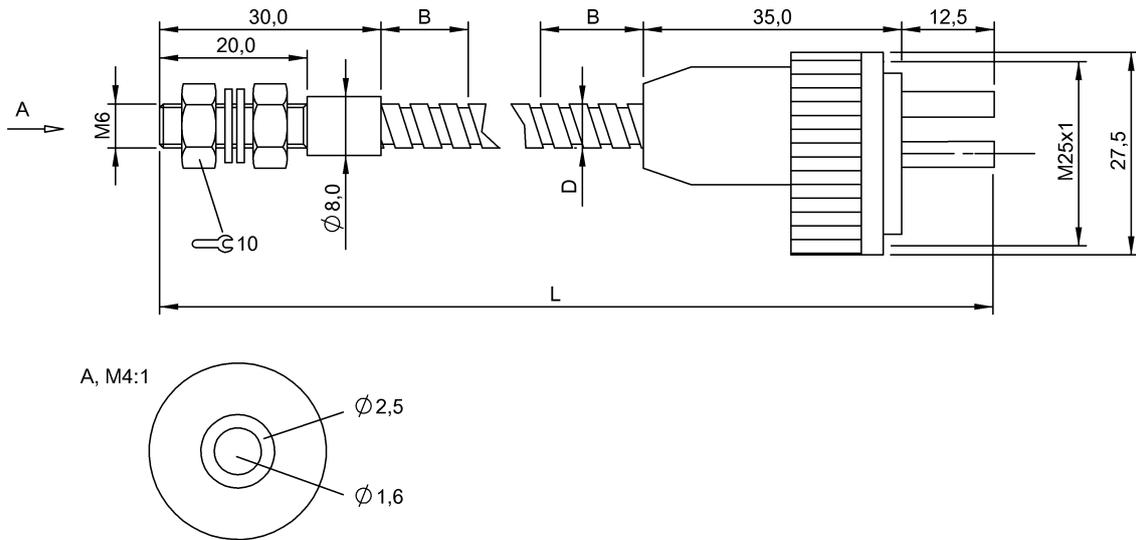


反射裝置、纖維、光學系統
BFO KTS-XBH-MZG-00-1
 訂購代碼: BFO0008

BALLUFF



Basic features

基本標準	IEC 60947-5-2
基準基礎設備	BKT M-45-..
規格	M6, 同軸光學鏡片

Environmental conditions

最大環境溫度	150 °C 靜態, 動態
最小環境溫度	-30 °C 靜態, 0 °C 動態
環境溫度	-30...150 °C
連接區域環境溫度	根據光導設備
防護等級	IP50

Material

光纖類型材料	玻璃
外層材料	不鏽鋼
外殼材質	黃銅, 鍍銀
感應面, 纖維佈置	圈形束環繞環形束
表面防護	鍍銀

Remarks

切割工具包含在供貨範圍內, 其他附件需單獨訂購。
 將電纜截短BIS所需長度: 使用合適的切割工具。切割一次性進行, 垂直於電纜軸。切口狀態可能影響開關距離。
 基準物 (測量板): 灰卡, 200 x 200, 90 % 漫反射, 軸向接近。
 光纜敷設時, 不得有過度的拉力、壓力和扭力作用。不得低於允許的彎曲半徑。安裝情況可影響開關距離。

Mechanical data

20 °C 時的最大拉力負載	80 N
光纖電纜, 結構	纖維束, 在螺旋纏繞金屬絲中
光纖, 最小彎曲半徑	60 mm
固定件	螺母 M6 直徑 8.0 mm
導線長度 L	1 m
尺寸	Ø 8 x 30 mm
感應面, 纖維	束 Ø 2.5 mm
接口	M25x1
連接方式	轉接頭, 1.00 m, 不鏽鋼
電纜直徑 D	6.00 mm

Range/Distance

作用範圍	3 mm
真實開關距離 Sr	3 mm
額定開關距離 Sn	3 mm

Opto Symbols

