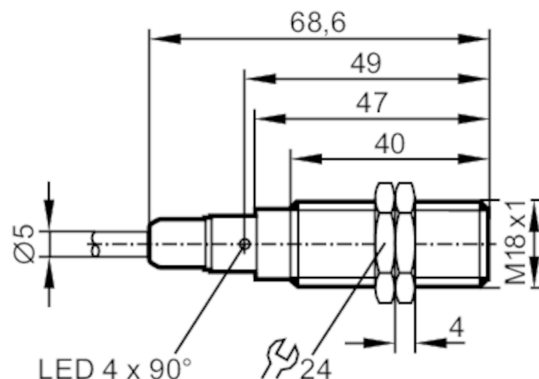


OGP302

鏡片反射式感測器

OGP-DPKG/6M



產品特徵

光線種類	紅光
外殼	螺紋結構

應用

特殊的性能	偏振濾光鏡
功能原理	鏡片反射式感測器

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	15
防護等級		II
反相保護		是
光線種類		紅光

輸出

電氣設計		PNP
輸出功能		暗通模式
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	150; (200 (...60 °C))
開關頻率DC	[Hz]	1000
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是

監控範圍

菱鏡反射鏡的檢測距離	[m]	0.03...4; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005)
檢測距離可設		否
光點直徑最大值	[mm]	160
光點尺寸參考		在最大的檢測距離
偏振濾光鏡可用		是

工作條件

環境溫度	[°C]	-25...80
------	------	----------

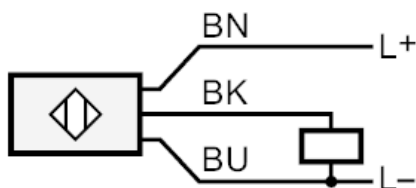
OGP302



鏡片反射式感測器

OGP-DPKG/6M

外殼防護等級		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2	
MTTF [年]		509	
機械技術數據			
重量 [g]		258.3	
外殼		螺紋結構	
尺寸 [mm]		M18 x 1 / L = 68.6	
螺紋代號		M18 x 1	
材質		外殼: 不鏽鋼(1.4404 / 316L); 密封圈: EPDM	
透鏡材質		PMMA	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	1 x LED, 黃色
附件			
供貨範圍		固定螺母: 2	
注釋			
注釋		按照cULus工作電壓"電源級2"	
包裝單位		1 件數	
電氣連接			
電纜: 6 m, PVC; 3 x 0.34 mm²			
連接			



芯線顏色:
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 藍色



圖表

過量增益圖

