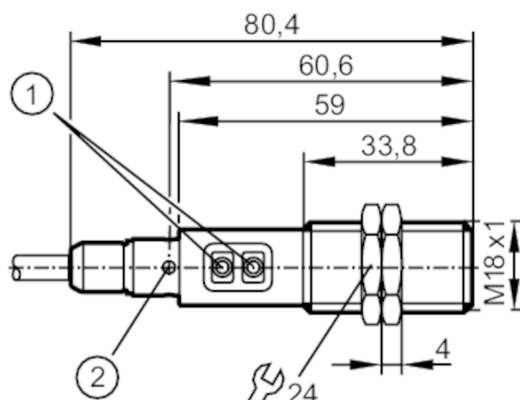




- 1 編程按鈕
2 LED 4 x 90°



產品特徵

光線種類	紅光
外殼	螺紋結構

應用

功能原理	漫反射感測器
------	--------

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	25
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	亮通和暗通模式；（可選）
開關輸出DC電壓降最大值 [mV]	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]	2000
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍

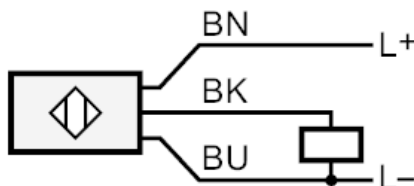
檢測距離	[mm]	2...800; (白紙 200 x 200 mm 90 %反射)
出廠設定		亮通模式
設定範圍	[mm]	150...800
檢測距離可設		是
光點直徑最大值	[mm]	66
光點尺寸參考		在最大的檢測距離



漫反射感測器

OGT-FPKG/6M

工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
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]	473
機械技術數據		
重量	[g]	255
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 80.4
螺紋代號		M18 x 1
材質		不鏽鋼(1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
透鏡材質		PMMA
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
Teach示教功能		是
電子鎖		是
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 mm ²		
連接		



芯線顏色:

BK = 黑色

BN = 棕色

BU = 藍色



圖表

過量增益圖

