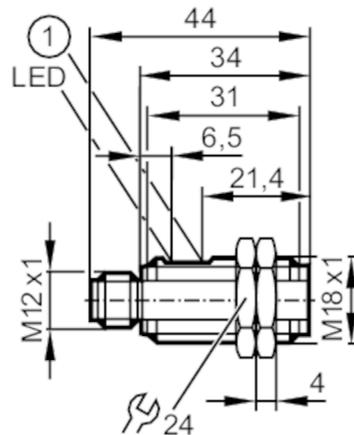


OGT100



漫反射感測器

OGT-HPKG/US



- 1 電位計
上面透鏡的接收裝置
下面透鏡的發射裝置



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...30 DC
電流損耗 [mA]	20
防護等級	III
反相保護	是
光線種類	紅光
波長 [nm]	645

輸出

電氣設計	PNP
輸出功能	亮通模式
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]	200
開關頻率DC [Hz]	1000
短路保護	是
過載保護	是

監控範圍

檢測距離 [mm]	10...400; (白紙 200 x 200 mm 90 %反射)
設定範圍 [mm]	70...400
檢測距離可設	是
光點直徑最大值 [mm]	25
光點尺寸參考	在最大的檢測距離

OGT100



漫反射感測器

OGT-HPKG/US

工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...60
外殼防護等級		IP 65; (與相應的連接器連接)
認證/測試		
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2
MTTF	[年]	901
機械技術數據		
重量	[g]	14.8
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 44
螺紋代號		M18 x 1
材質		外殼: ABS
透鏡材質		PMMA
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
元件		電位計
附件		
供貨範圍		固定螺母: 2
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		

連接器: 1 x M12; 編碼: A



連接

