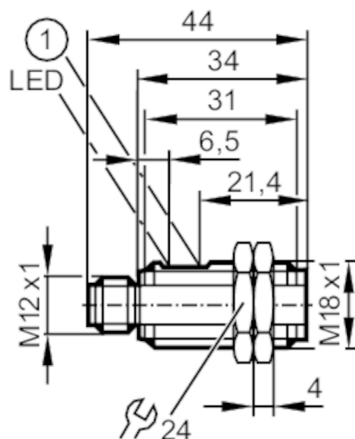




- 1 電位計
上面透鏡的接收裝置
下面透鏡的發射裝置



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

輸出

電氣設計		NPN
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]	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

工作條件

環境溫度	[°C]	-25...60
------	------	----------



漫反射感測器

OGT-DNKG/US

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]	894

機械技術數據

重量 [g]	14.6
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

