

OU5071

漫反射感測器

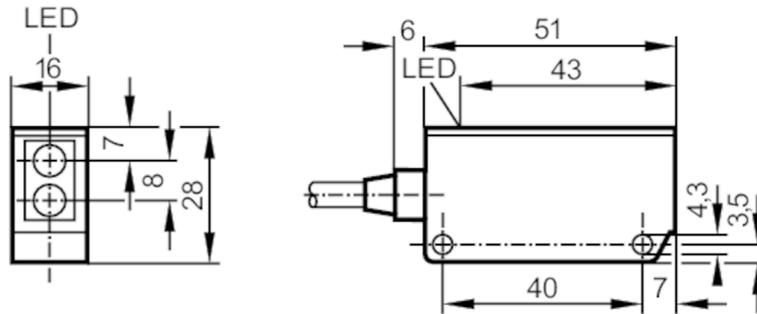
OUN-HPKG/6M



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: OU5069

請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。



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	紅外線
外殼	矩形的

應用

特殊的性能	小範圍
功能原理	漫反射感測器

電氣數據

工作電壓 [V]	10...55 DC
電流損耗 [mA]	35; ((24 V))
防護等級	II
反相保護	是
光線種類	紅外線
波長 [nm]	880

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]	250
開關頻率DC [Hz]	160
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]	20...40; (白紙 200 x 200 mm)
光點直徑最大值 [mm]	20
光點尺寸參考	在最大的檢測距離

OU5071



漫反射感測器

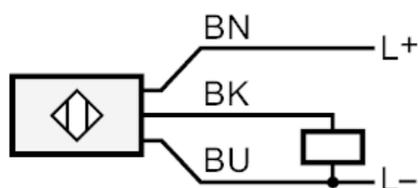
OUN-HPKG/6M

小範圍		是
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
機械技術數據		
重量	[g]	295
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	28 x 16 x 51
材質		PPO 改良的
透鏡材質		玻璃
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
附件		
供貨範圍		角撐架: 1, E20211
注釋		
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：
BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色



圖表

過量增益圖

