

OF5065

漫反射感測器

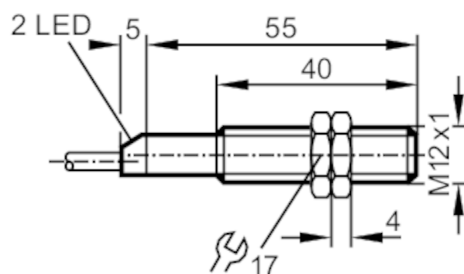
OFB-FPKG/6m



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：OF5027

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。



產品特徵

光線種類	紅外線
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]	< 30
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		亮通和暗通模式；(可設定參數)
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]	400
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]	< 400; (白紙 200 x 200 mm)
------	------	--------------------------

工作條件

環境溫度	[°C]	-25...60
外殼防護等級		IP 67

認證/測試

EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B

機械技術數據

外殼	螺紋結構
----	------

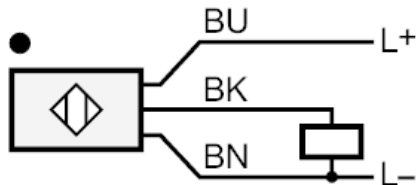
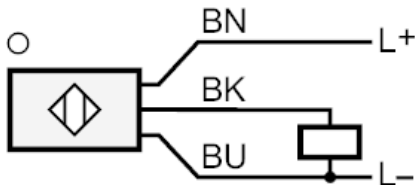
OF5065



漫反射感測器

OFB-FPKG/6m

尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 60
螺紋代號		M12 x 1
材質		外殼: 黃銅 白青銅-鍍層
透鏡材質		PMMA
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
	操作	1 x LED, 綠色
附件		
供貨範圍		固定螺母: 2
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		
電纜: 6 m, PVC; 3 x 0.34 mm ²		
連接		



BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色