

OF5038



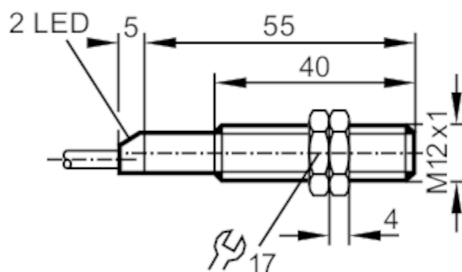
鏡片反射式感測器

OFR-FPKG

停產產品 - 存檔登錄

替代產品：OF5014

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	鏡片反射式感測器
------	----------

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	[m]	< 2; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005)
菱鏡反射鏡的檢測距離	[m]	0.05...2; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005)

工作條件

環境溫度	[°C]	-25...60
外殼防護等級		IP 67

機械技術數據

外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 60

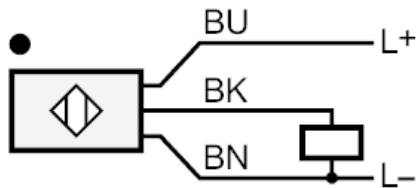
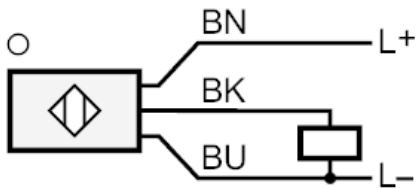
OF5038



鏡片反射式感測器

OFR-FPKG

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: 2 m, PVC; 3 x 0.34 mm²			
連接			



BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色