

OF5030



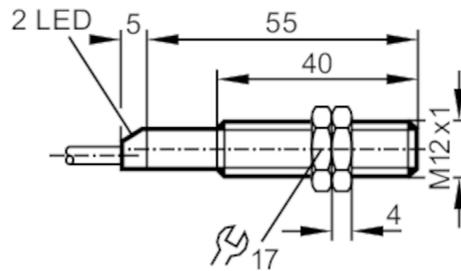
對照式感測器接收裝置

OFE-FPKG/10M

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: OF5019

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	對照式感測器
------	--------

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	< 25
防護等級	II
反相保護	是
光線種類	紅外線

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]	320
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍

發射器/接收器	接收裝置
檢測距離 [m]	< 4

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

重量 [g]	0.237
--------	-------

OF5030



對照式感測器接收裝置

OFE-FPKG/10M

外殼		螺紋結構
尺寸 [mm]		M12 x 1 / L = 60
螺紋代號		M12 x 1
材質		黃銅 鍍鎳的
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: 10 m, PUR; 3 x 0.34 mm ²		

連接



芯線顏色：
BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色



圖表

過量增益圖

