

OF5018

對照式感測器發射裝置

OFS-00KG



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]	< 20
防護等級		II
反相保護		是
光線種類		紅外線
波長	[nm]	880

輸出

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	發射裝置
檢測距離 [m]	< 4
光點直徑最大值 [mm]	700
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
外殼防護等級		IP 67

認證/測試

EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	1597

機械技術數據

重量	[g]	72.3
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 60
螺紋代號		M12 x 1

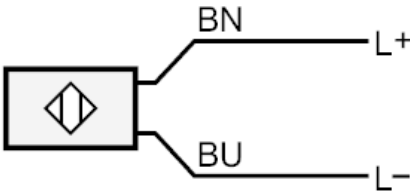
OF5018



對照式感測器發射裝置

OFS-00KG

材質	黃銅 鍍鎳的	
透鏡材質	PMMA	
顯示器/操作件		
顯示	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, PUR; 2 x 0.34 mm²		
連接		



BN = 芯線顏色：
BU = 棕色
藍色