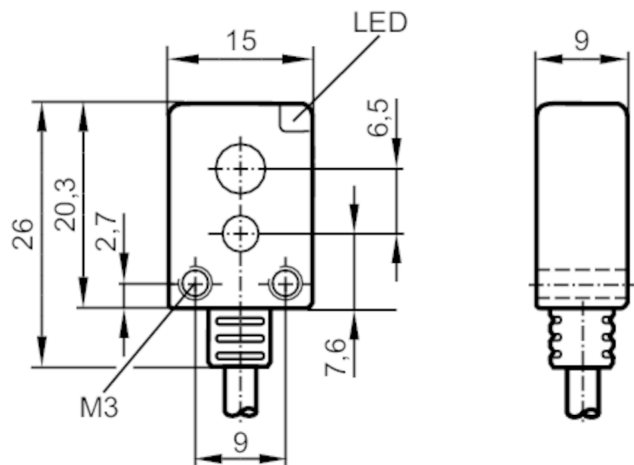


O7P201



鏡片反射式感測器

O7P-HPKG/0,20M/AS



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	紅光
外殼	矩形的

應用

特殊的性能	偏振濾光鏡
功能原理	鏡片反射式感測器

電氣數據

工作電壓	[V]	10...30 DC
電流損耗	[mA]	20; ((24 V))
防護等級		III
反相保護		是
光線種類		紅光
波長	[nm]	633

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]	100
開關頻率DC	[Hz]	1000
短路保護		是
短路保護類型		脈衝

監控範圍

菱鏡反射鏡的檢測距離	[m]	0.03...1; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005; 菱鏡反射鏡 50 x 50 mm E21299)
檢測距離可設		否
光點直徑最大值	[mm]	55
光點尺寸參考		在最大的檢測距離

O7P201



鏡片反射式感測器

O7P-HPKG/0,20M/AS

偏振濾光鏡可用	是
---------	---

工作條件

環境溫度	[°C]	-25...60
外殼防護等級		IP 65

認證/測試

EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	1155

機械技術數據

重量	[g]	14.4
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	20.3 x 15 x 9
材質		PA
透鏡材質		PMMA
透鏡校準		側面的鏡組

顯示器/操作件

顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
----	------	-------------

注釋

注釋	根據UL - Class 2標準工作電壓
包裝單位	1 件數

電氣連接

電纜: 0.2 m, PUR; 3 x 0.14 mm²

連接器: 1 x M8; 編碼: A; 鎖定: 卡緊螺紋套管接頭



連接

