

OH5011

鏡片反射式感測器

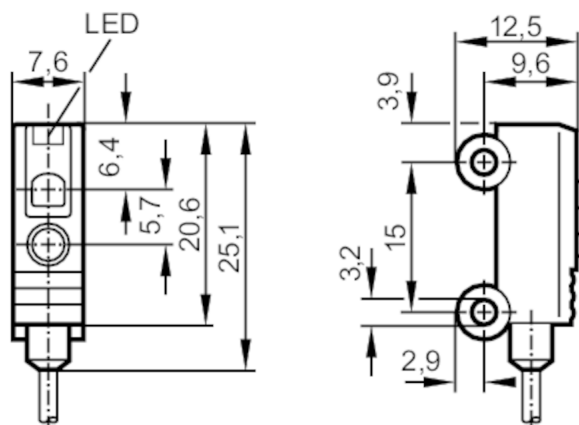
OHP-DPKG/0,20M/AS



該產品即將/已停產

替代產品：O8P204

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
防護等級		III
反相保護		是
光線種類		紅光
使用壽命	[h]	75000
使用壽命參考溫度	[°C]	25

輸出

電氣設計		PNP
輸出功能		暗通模式
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	50
開關頻率DC	[Hz]	800
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是

監控範圍

菱鏡反射鏡的檢測距離	[m]	0.8; (菱鏡反射鏡 Ø 35 E20004)
檢測距離可設		否

OH5011



鏡片反射式感測器

OHP-DPKG/0,20M/AS

光點直徑最大值	[mm]	10
光點尺寸參考		檢測距離
偏振濾光鏡可用		是
反應時間		
反應時間	[s]	< 0.6
工作條件		
環境溫度	[°C]	-20...50
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
機械技術數據		
重量	[g]	14.9
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	20.6 x 7.6 x 12.5
材質		ABS
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
	危險區域	1 x LED, 黃色 閃爍
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		
電纜: 0.2 m, PVC		
連接器: 1 x M8; 編碼: A		

OH5011

鏡片反射式感測器

OHP-DPKG/0,20M/AS



連接

