



停產產品 - 存檔登錄



- 1 Objektiv
- 2 Wahlschalter Farbtoleranz
- 3 Programmwahlschalter
- 4 Teach-Taste

產品特徵

光線種類	紅光；綠光；藍光
外殼	矩形的

應用

應用	顏色識別；鏡面反射式工作原理；漫反射式工作原理
----	-------------------------

電氣數據

工作電壓	[V]	12...30 DC; (剩餘波紋最大值: 5 Vss)
電流損耗	[mA]	80
防護等級		II
光線種類		紅光；綠光；藍光

OD5008



彩色感測器

ODC-MNKG/US-100

使用壽命	[h]	100000
使用壽命參考溫度	[°C]	25

輸出		
電氣設計		NPN
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關頻率DC	[Hz]	1000

監控範圍		
檢測距離	[m]	0.25...1; (鏡面反射式工作原理)
檢測距離	[mm]	< 60; (漫反射式工作原理 ± 9)
光點直徑最大值	[mm]	13
光點尺寸參考		檢測距離

反應時間		
反應時間	[s]	0.7

工作條件		
環境溫度	[°C]	-10...55
外殼防護等級		IP 67
外部光線抵抗力最大值	[klx]	20

認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	

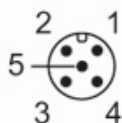
機械技術數據		
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	53 x 30 x 80
材質		模壓鑄鋅
透鏡材質		玻璃

顯示器/操作件		
顯示	操作	1 x LED, 綠色
	功能	1 x LED, 黃色

注釋		
包裝單位		1 件數

電氣連接		
------	--	--

連接器: 1 x M12; 編碼: A



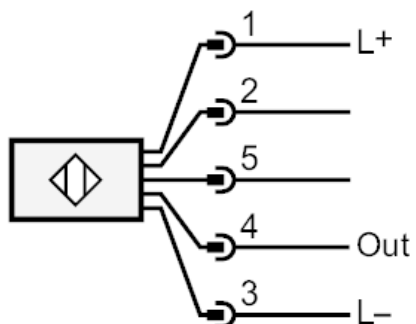
OD5008

彩色感測器

ODC-MNKG/US-100



連接



- | | |
|---|--------------------------|
| 2 | 啟動觸發器 AT |
| 5 | Eingang "External Teach" |