

OU5080



鏡片反射式感測器

OUP-HPKG/US-100-DPO



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...55 DC
電流損耗	[mA]	30; ((24 V))
防護等級		III
反相保護		是
光線種類		紅光
波長	[nm]	660
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]	250
開關頻率DC	[Hz]	160
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]	0.15...1.5; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005)
檢測距離可設		是
光點直徑最大值	[mm]	475
光點尺寸參考		在最大的檢測距離
偏振濾光鏡可用		是

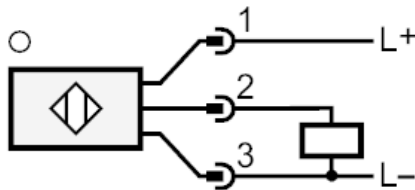


工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...60
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	687
機械技術數據		
重量	[g]	74.5
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	28 x 16 x 51
材質		PPO 改良的
透鏡材質		玻璃
透鏡校準		側面的鏡組
附件		
供貨範圍		角撐架: 1, E20211
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		

連接器: 1 x M12; 編碼: A



連接





圖表

過量增益圖

