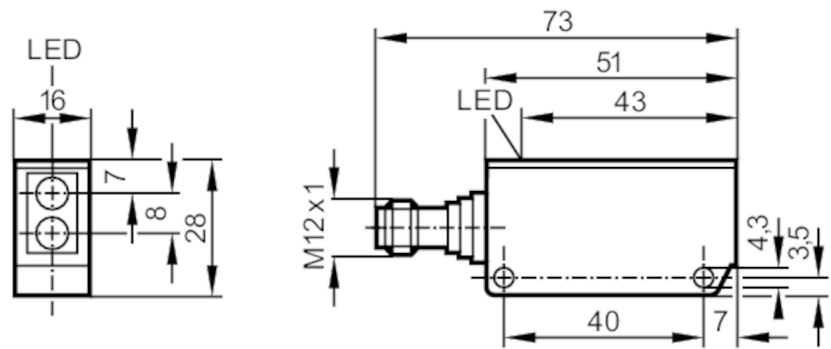




上面透鏡的接收裝置
下面透鏡的發射裝置



產品特徵		
光線種類		紅外線
外殼		矩形的
應用		
特殊的性能		小範圍
功能原理		漫反射感測器
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...55 DC
電流損耗	[mA]	35; ((24 V))
防護等級		III
反相保護		是
光線種類		紅外線
波長	[nm]	880
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		
檢測距離	[mm]	20...40; (白紙 200 x 200 mm)
光點直徑最大值	[mm]	20
光點尺寸參考		在最大的檢測距離
小範圍		是
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67



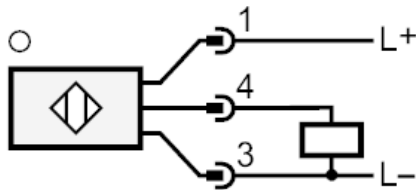
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	685
機械技術數據		
重量	[g]	70.5
外殼	矩形的	
尺寸	[mm]	28 x 16 x 51
材質	PPO 改良的	
透鏡材質	玻璃	
透鏡校準	側面的鏡組	
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
附件		
供貨範圍	角撐架: 1, E20211	
注釋		
包裝單位	1 件數	

電氣連接

連接器: 1 x M12; 編碼: A



連接





圖表

過量增益圖

