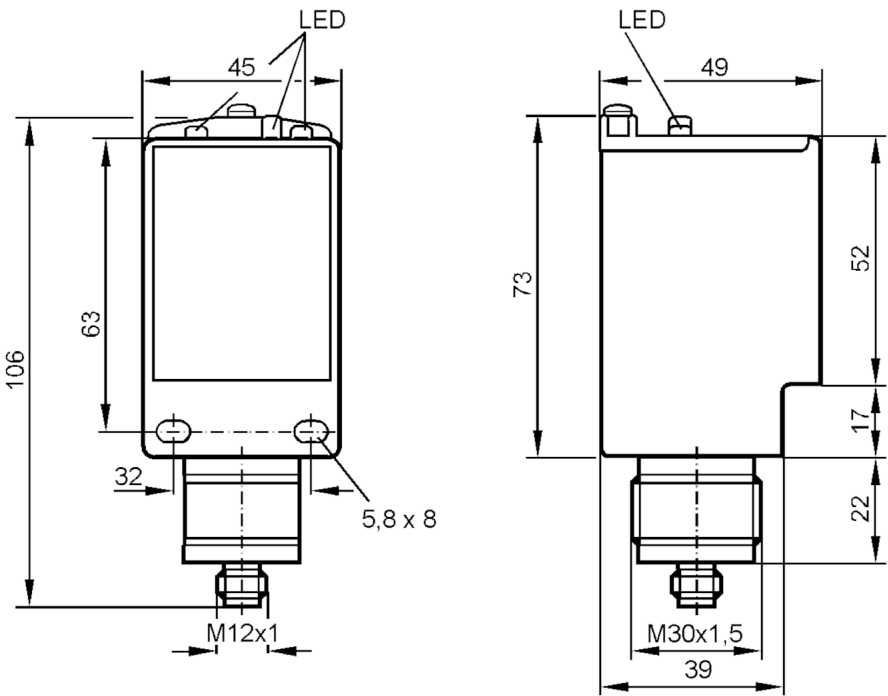


OM5002



對照式感測器接收裝置

OME-FCKG/US-100



下面透鏡的接收裝置
上面透鏡的發射裝置



產品特徵

外殼

矩形的

應用

功能原理

對照式感測器

電氣數據

工作電壓

[V]

10...30 DC

電流損耗

[mA]

< 80

防護等級

II

反相保護

是

輸出

電氣設計

PNP/NPN

輸出功能

亮通和暗通模式；(可選)

開關輸出DC電壓降最大值

[V]

2

功能檢查輸出電壓降最大值

[V]

2

應用於功能監控輸出的當前負載最大值

[mA]

100

開關輸出DC的持續電流負載

[mA]

100

開關頻率DC

[Hz]

500

短路保護

是

短路保護類型

脈衝

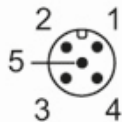
過載保護

是



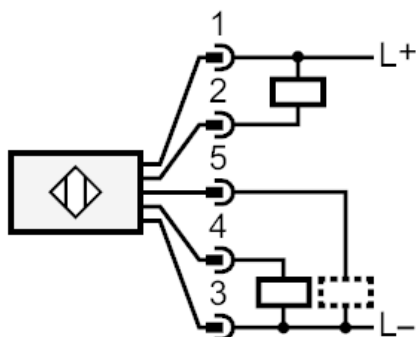
對照式感測器接收裝置

OME-FCKG/US-100

監控範圍		
發射器/接收器		接收裝置
檢測距離	[m]	< 50
檢測距離可設		是
反應時間		
反應時間	[s]	< 1
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...40
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	IEC 1000-4-2/3/4/5/6	
機械技術數據		
重量	[g]	181.2
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	73 x 45 x 49
材質		ABS 增強型玻璃纖維
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
	操作	1 x LED, 綠色
	功能	1 x LED, 紅色
注釋		
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
連接器: 1 x M12; 編碼: A; 鎖定: 鋁, 無色的鋁陽極氧化處理的		
		



連接



5

功能監控輸出