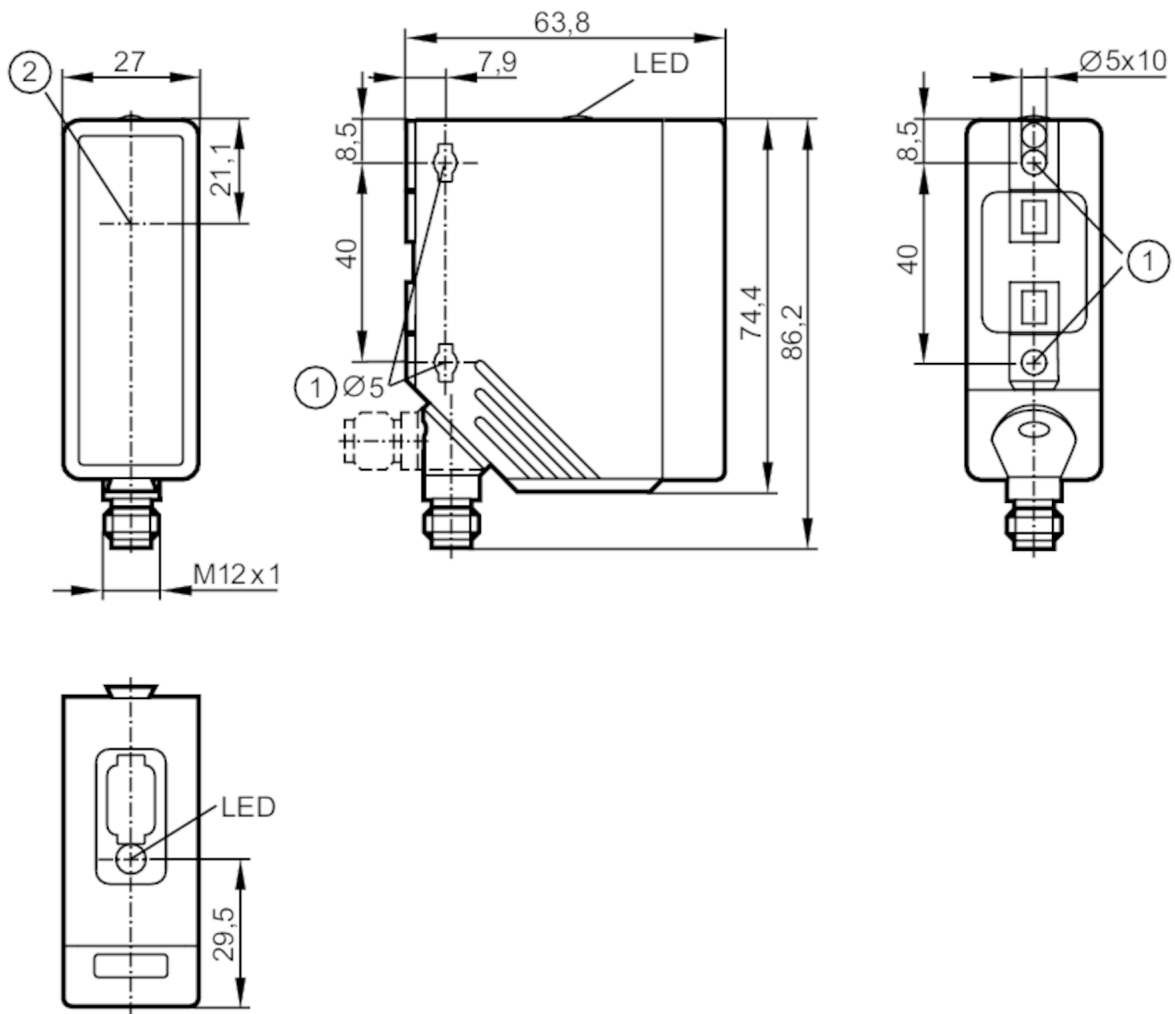


O4S500

對照式感測器發射裝置

O4S-00KG/US100



- 1 使用固定螺母M5時最大旋緊扭矩為2 Nm。
2 感應面



產品特徵

光線種類	紅光
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...36 DC; (符合cULus - Class 2標準)
電流損耗	[mA]	20
防護等級		II
反相保護		是
光線種類		紅光
波長	[nm]	624

輸出

過載保護	是
------	---

O4S500

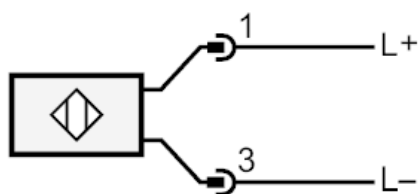


對照式感測器發射裝置

O4S-00KG/US100

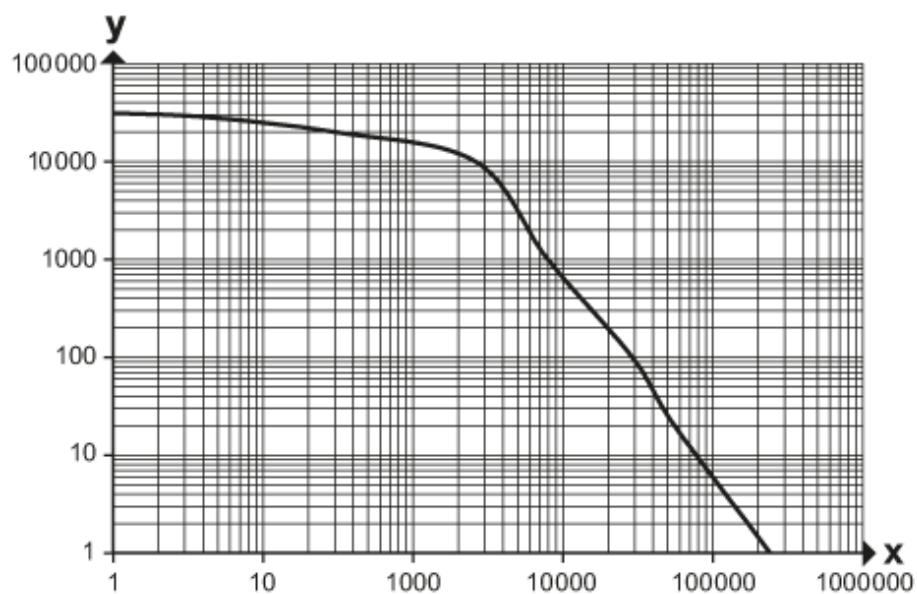
監控範圍		
發射器/接收器		發射裝置
檢測距離	[m]	0...80
檢測距離可設		否
光點直徑最大值	[mm]	2400
光點尺寸參考		在最大的檢測距離
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...60
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	616
機械技術數據		
重量	[g]	122
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	74.4 x 27 x 63.8
材質		外殼: PA; 前框: 不鏽鋼; 操作界面: TPE
透鏡材質		PMMA
透鏡校準		側面的鏡組
顯示器/操作件		
顯示	操作	1 x LED, 綠色
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



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor