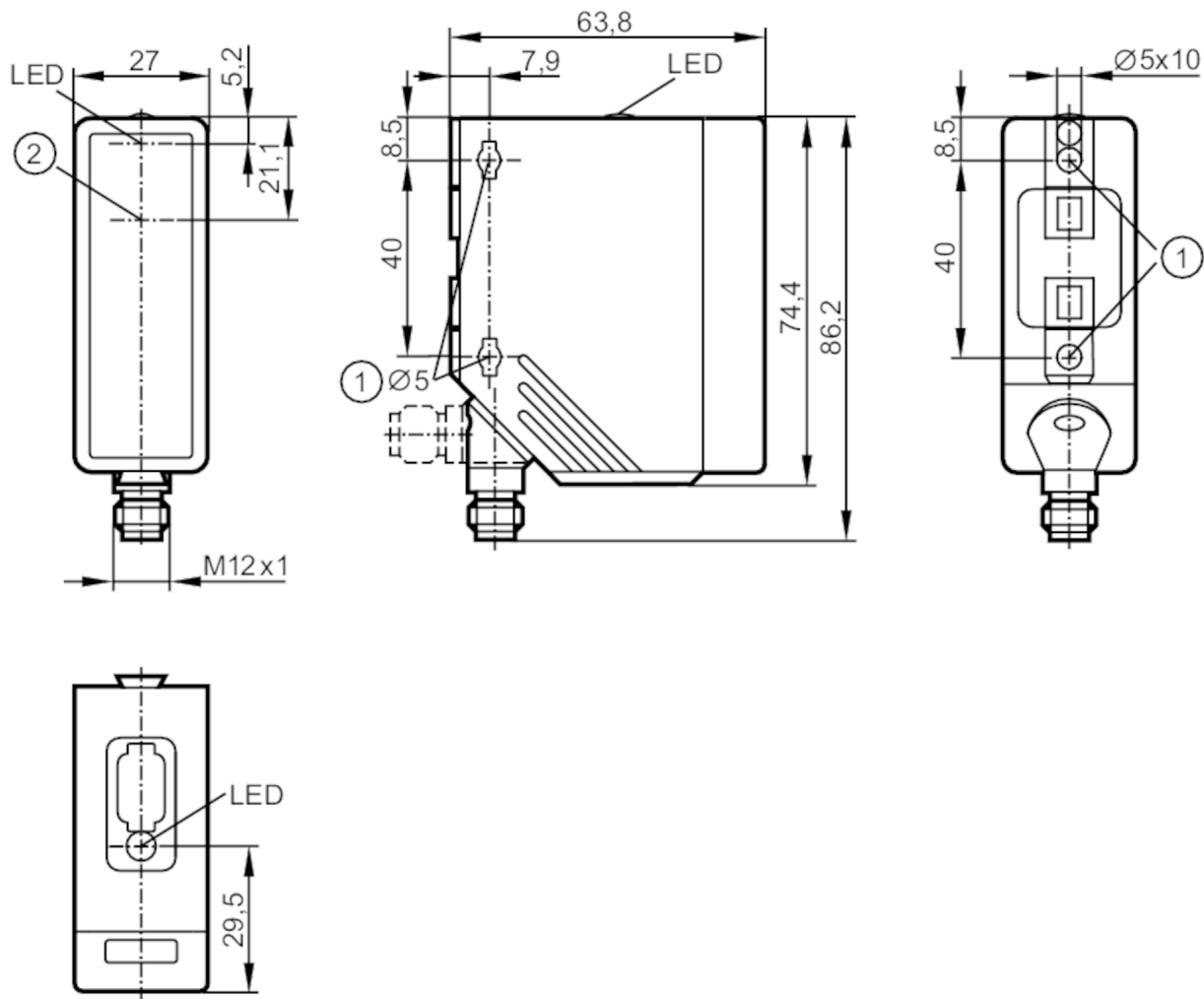


O4E201



對照式感測器接收裝置

O4E-HPKG/US100



- 1 使用固定螺母M5時最大旋緊扭矩為2 Nm。
2 光入射



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]	12
防護等級		II
反相保護		是
光線種類		紅光
波長	[nm]	624

輸出

電氣設計	PNP
------	-----



對照式感測器接收裝置

O4E-HPKG/US100

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]	200
開關頻率DC [Hz]	1000
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍	
發射器/接收器	接收裝置
檢測距離 [m]	0...50
檢測距離可設	否

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]	1073

機械技術數據	
重量 [g]	117.5
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; LED視窗: PC
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 2 x LED, 黃色

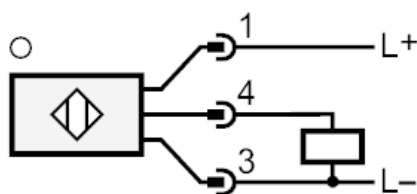
注釋	
包裝單位	1 件數

電氣連接	
------	--

連接器: 1 x M12; 編碼: A

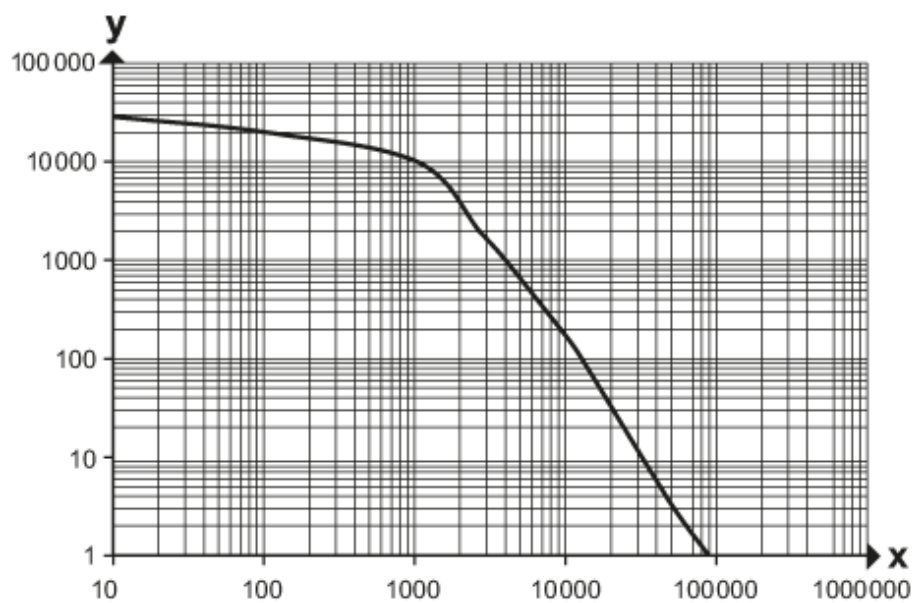


連接



圖表

過量增益圖



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor