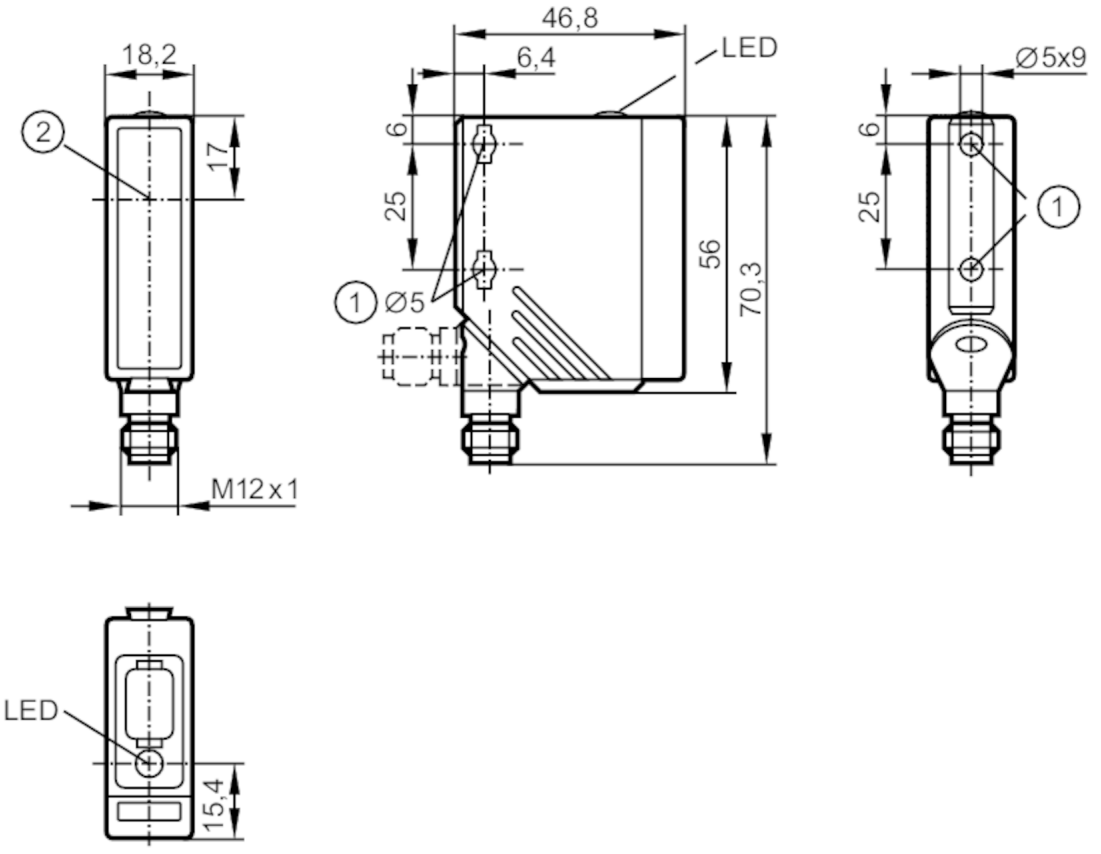
O5E200

對照式感測器接收裝置

O5E-DPKG/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
電流損耗	[mA]	10
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
輸出功能		暗通模式
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

O5E200

對照式感測器接收裝置

O5E-DPKG/US100

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]	< 20	
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]	1134	
機械技術數據			
重量	[g]	61.5	
外殼		矩形的	
尺寸	[mm]	56 x 18.2 x 46.8	
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		開關狀態	1 x LED, 黃色
注釋			
注釋		按照cULus工作電壓″電源級2"	
包裝單位		1 件數	
電氣連接			

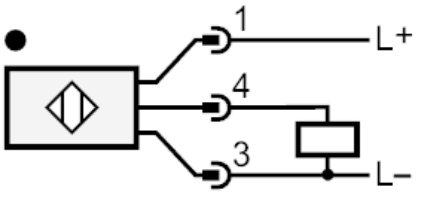
連接器: 1 x M12; 編碼: A

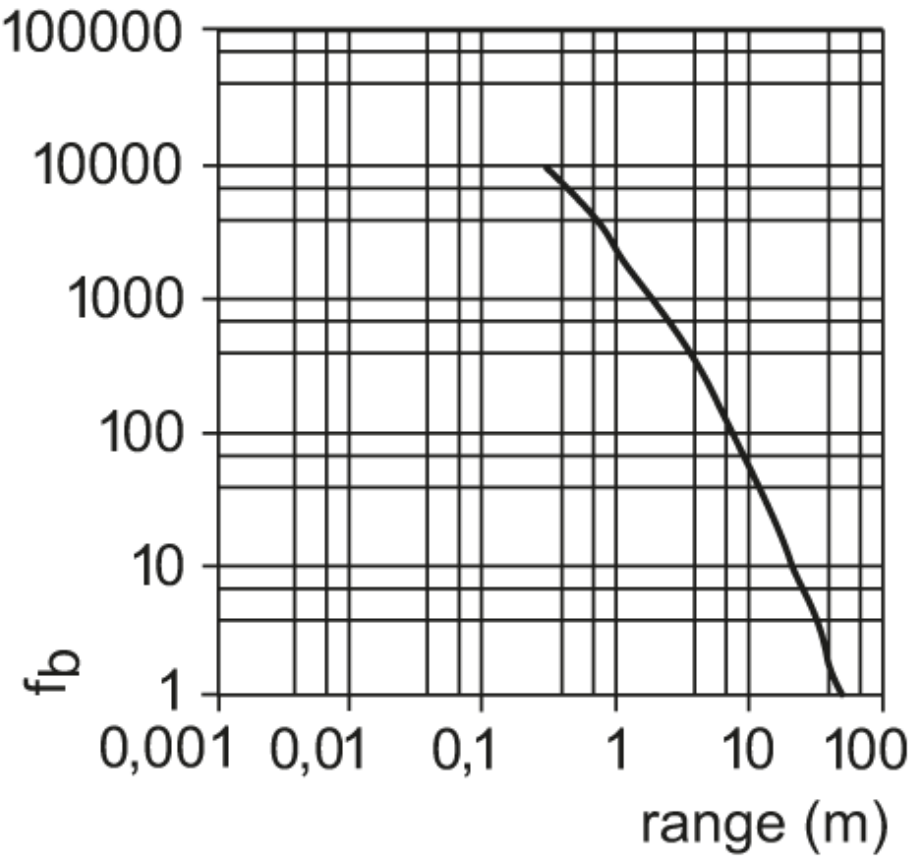
O5E200

對照式感測器接收裝置

O5E-DPKG/US100

連接



圖表

過量增益圖