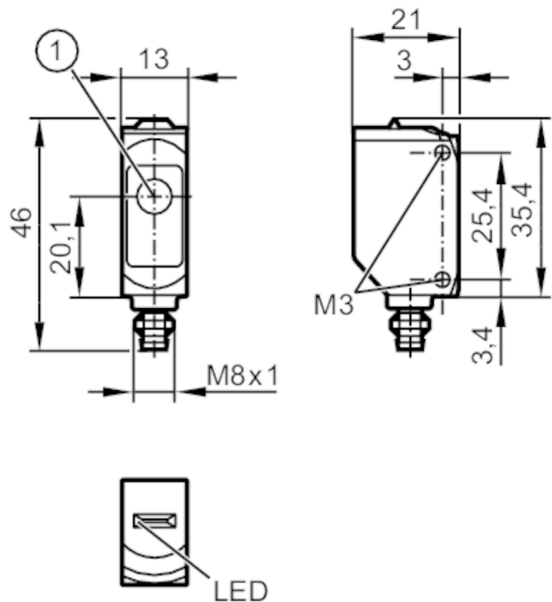


O6S202



對照式感測器發射裝置

O6S-00KG/AS/3P



1: 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...30 DC
電流損耗	[mA]	11; ((24 V))
防護等級		III
光線種類		紅光
波長	[nm]	633

監控範圍

發射器/接收器	發射裝置
檢測距離 [m]	< 10
光點直徑最大值 [mm]	300
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 65; IP 67

認證/測試

EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	2600
UL認證	UL認證編號	E002



對照式感測器發射裝置

O6S-OOKG/AS/3P

機械技術數據

重量	[g]	17.7
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	35.4 x 13 x 21
材質		外殼: ABS; PPSU
透鏡材質		PMMA
透鏡校準		側面的鏡組
密封材質		EPDM
旋緊扭矩	[Nm]	0.5

顯示器/操作件

顯示	操作	1 x LED, 綠色
----	----	-------------

注釋

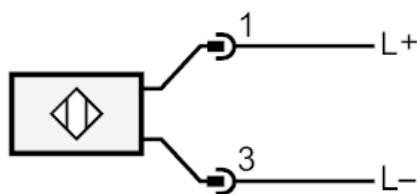
注釋	按照cULus工作電壓“電源級2”	
包裝單位	1 件數	

電氣連接

連接器: 1 x M8; 編碼: A; 鎖定: 黃銅, 鍍層; 密封圈: EPDM



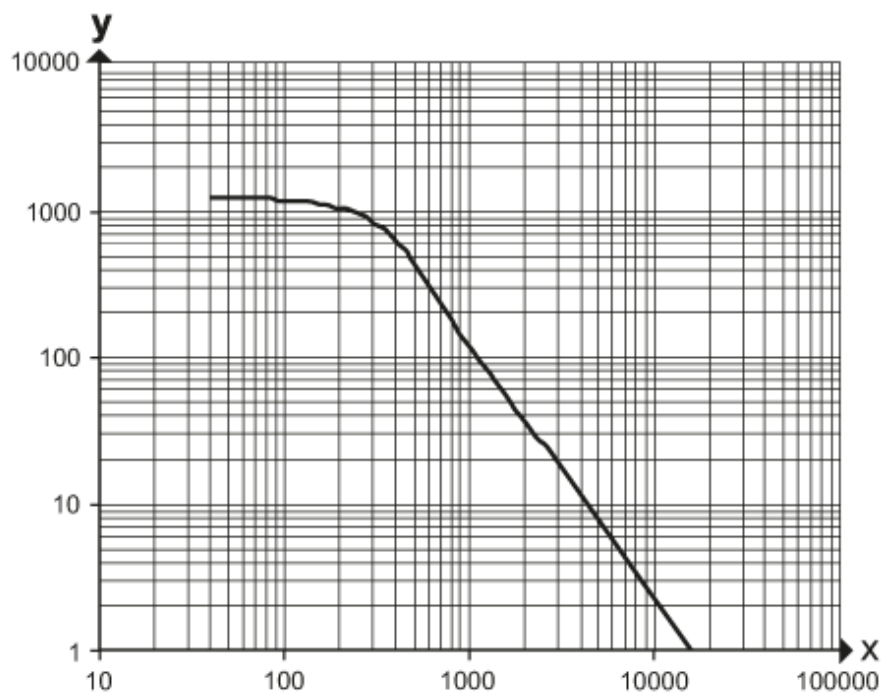
連接





圖表

過量增益圖



x: 距離 [mm]

y: 過量增益因子