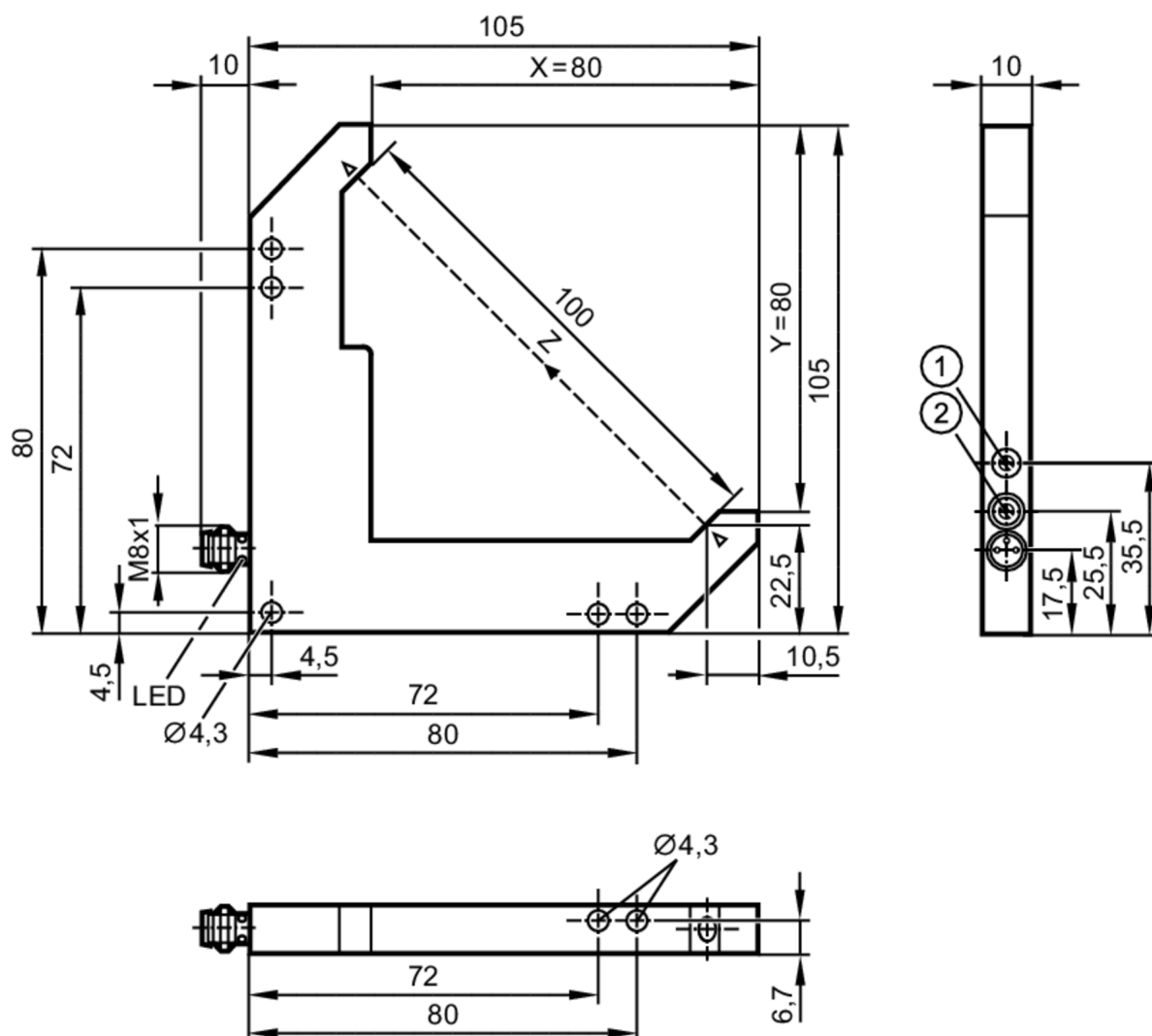


OPL201

角型光電感測器

OPL-FCKG/IO-LINK/AS



- 1 電位計靈敏度
- 2 輸出功能開關



產品特徵

光線種類 紅光

電氣數據

工作電壓	[V]	10...30 DC; (符合cULus - Class 2標準)
電流損耗	[mA]	< 30
防護等級		III
反相保護		是
光線種類		紅光
波長	[nm]	660

輸出

電氣設計	PNP
輸出功能	亮通和暗通模式; (可選)



角型光電感測器

OPL-FCKG/IO-LINK/AS

開關輸出DC電壓降最大值	[V]	1
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關頻率DC	[Hz]	5000
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是
監控範圍		
最小的可識別物體直徑	[mm]	0.3
介面		
通信接口		IO-Link
傳遞類型		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link revision		1.1
SDCI標準		IEC 61131-9
外形		Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable
SIO模式		是
必需的mater port type		A
處理周期最小值	[ms]	3.2
支援DeviceID	運行方式	DeviceID
	default	978
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]	709
機械技術數據		
重量	[g]	187
尺寸	[mm]	105 x 10 x 105
側面長度X	[mm]	80
側面長度Y	[mm]	80
感測器寬度Z	[mm]	100
材質		外殼: 模壓鑄鋅 黑色鋁陽極氧化處理; 透鏡: 玻璃
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 M8; 編碼：A



連接



4

OUT / IO-Link