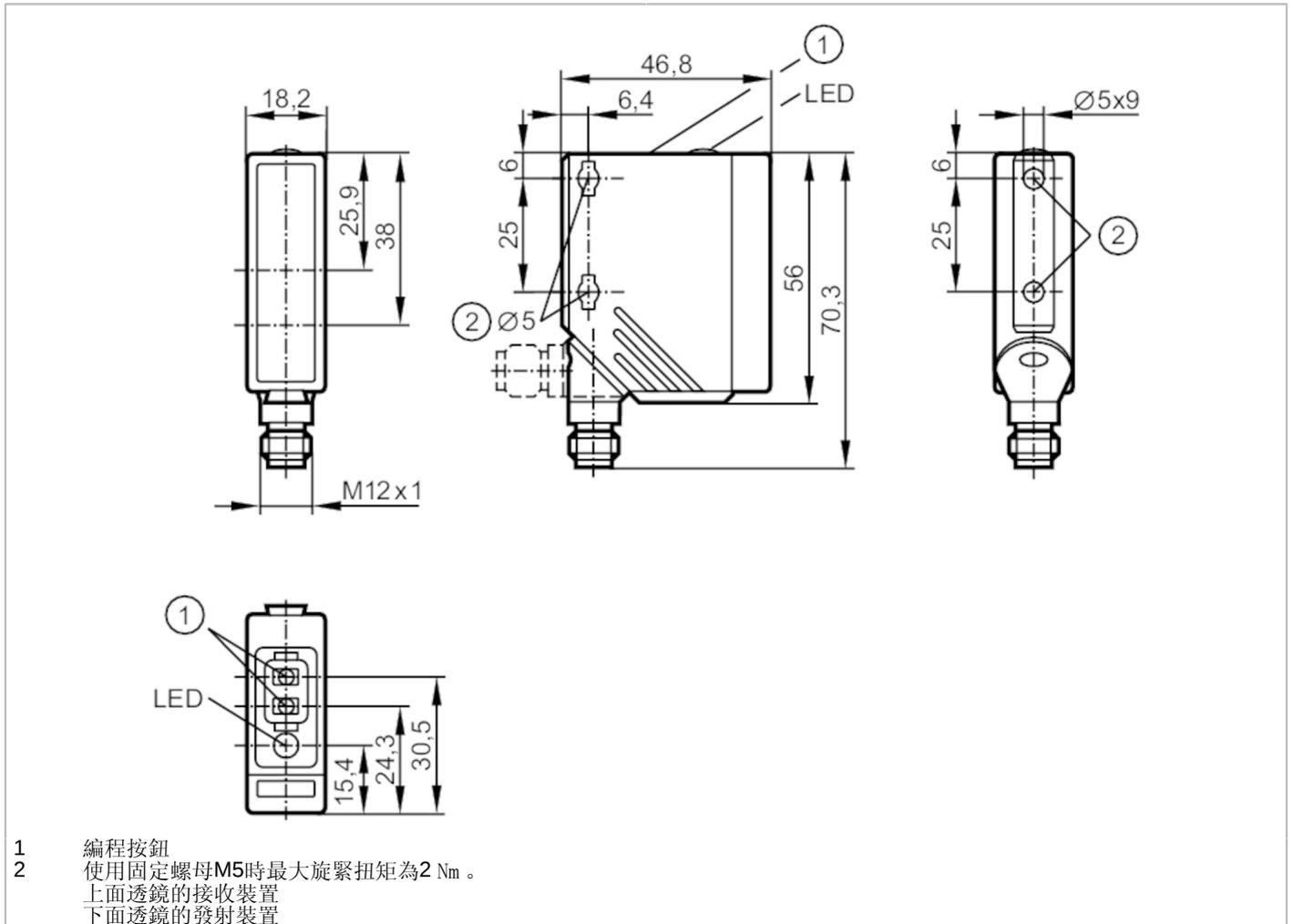


# O5K500

對比感測器

O5K-FAKG/US100



## 產品特徵

光線種類	紅光; 綠光; 藍光
外殼	矩形的

## 電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	50; ((24 V))
防護等級	II
反相保護	是
光線種類	紅光; 綠光; 藍光
波長 [nm]	625; 525; 465

## 輸出

電氣設計	PNP/NPN; (自動負載檢測PNP/NPN)
輸出功能	亮通和暗通模式; (可選)
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]	10000

# O5K500



## 對比感測器

O5K-FAKG/US100

短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是
<b>監控範圍</b>		
檢測距離	[mm]	18...22
光點寬度最大值	[mm]	1.5
光點高度最大值	[mm]	5
<b>反應時間</b>		
反應時間	[ms]	< 0.05
<b>工作條件</b>		
環境溫度	[°C]	-25...60
外殼防護等級		IP 67
<b>認證/測試</b>		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	568
<b>機械技術數據</b>		
重量	[g]	79.5
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: TPU/PC
透鏡材質		前面透鏡: PMMA
透鏡校準		側面的鏡組
<b>顯示器/操作件</b>		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
Teach示教功能		是
電子鎖		是
<b>注釋</b>		
注釋		按照cULus工作電壓"電源級2"
包裝單位		1 件數

# O5K500



對比感測器

O5K-FAKG/US100

## 電氣連接

連接器: 1 x M12; 編碼: A

