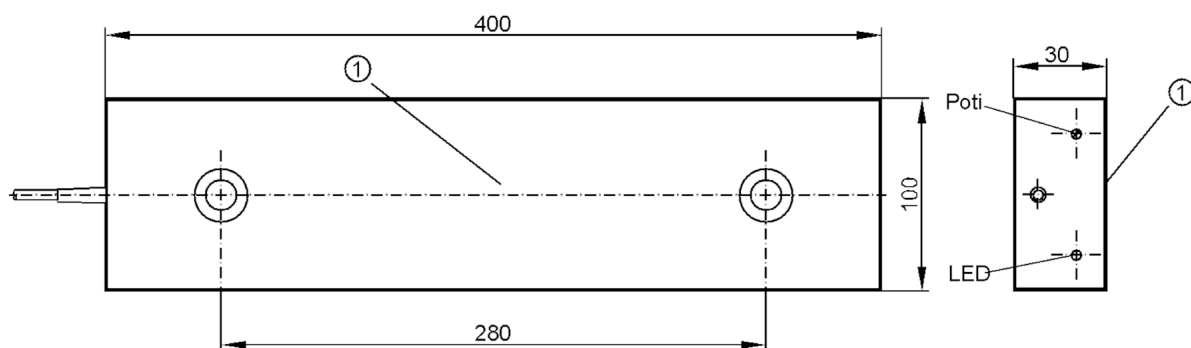




停產產品 - 存檔登錄



1 感應面



產品特徵

輸出功能		常開
感應距離	[mm]	25...100
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	400 x 100 x 30

電氣數據

頻率AC	[Hz]	47...63
工作電壓	[V]	90...250 AC
防護等級		II
反相保護		否

輸出

輸出功能		常開
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	11
最小的負載電流	[mA]	15
漏電流最大值	[mA]	6
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	200; (250 (...50 °C))
開關輸出短暫的電流負載	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
開關頻率AC	[Hz]	2
短路保護		否
過載保護		否

I42001



電感式感測器

SIL-2100-ABOW

監控範圍		
感應距離	[mm]	25...100
檢測距離可設		是
工廠設定檢測距離	[mm]	100
實際感應距離 Sr	[mm]	100 ± 10 %
精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.3 / 銅: 0.2
遲滯	[Sr的百分比]	< 15
開關點偏移	[Sr的百分比]	-15...15
工作條件		
環境溫度	[°C]	-20...70
外殼防護等級		IP 65
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
機械技術數據		
外殼		矩形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	400 x 100 x 30
材質		PVC
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
電氣連接		
需求的保護	請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲；≤ 2 A; 快速行動	
注釋		
注釋	建議：短路後請一定檢查產品的安全功能。	
包裝單位	1 件數	

I42001



電感式感測器

SIL-2100-ABOW

電氣連接

電纜: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

連接



注釋 請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲 $\leq 2\text{ A}$ 快速行動
芯線顏色：

BN =

棕色

BU =

藍色