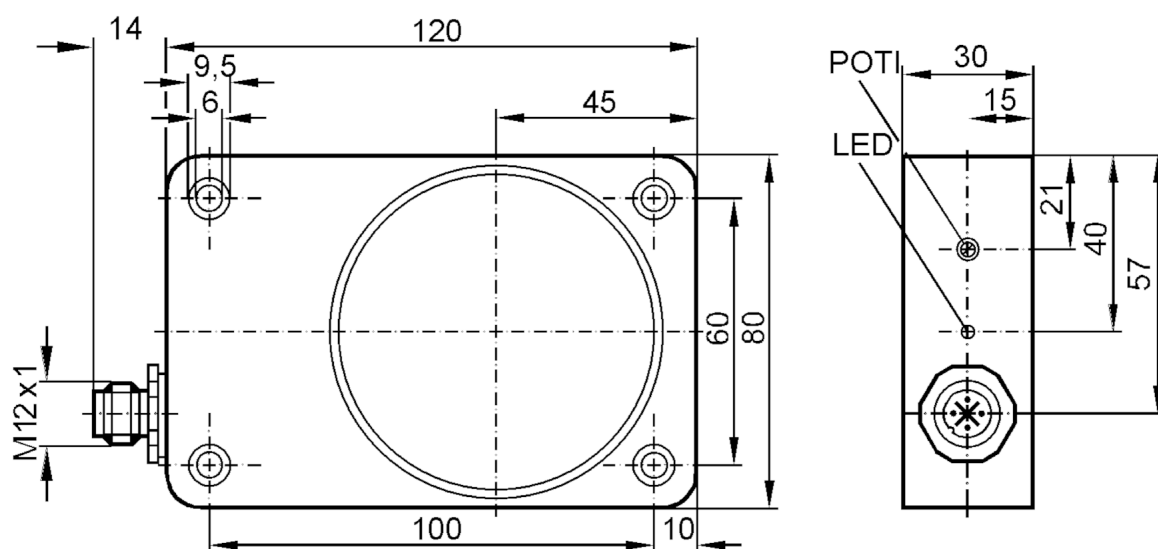


ID5063

電感式感測器

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	50
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	120 x 80 x 30

應用

特殊的性能	鍍金接點
-------	------

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	15; (24 V)
防護等級	II
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
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]	250
開關頻率DC [Hz]	8
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是



電感式感測器

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS

監控範圍		
感應距離	[mm]	50
檢測距離可設		是
工廠設定檢測距離	[mm]	50
實際感應距離 Sr	[mm]	50 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...40.5
精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.5 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3
遲滯	[Sr的百分比]	1...15
開關點偏移	[Sr的百分比]	-10...10
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
MTTF	[年]	1390
機械技術數據		
重量	[g]	479.5
外殼		矩形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	120 x 80 x 30
材質		外殼: PP 黑色; 感應面: PP 黑色
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
附件		
供貨範圍		螺絲刀: 1
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接 - 插頭		
連接器: 1 x M12; 編碼: A; 鎖定: 不鏽鋼(1.4571/316Ti); 觸頭 接點: 鍍金的		
		

ID5063



電感式感測器

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS

連接

