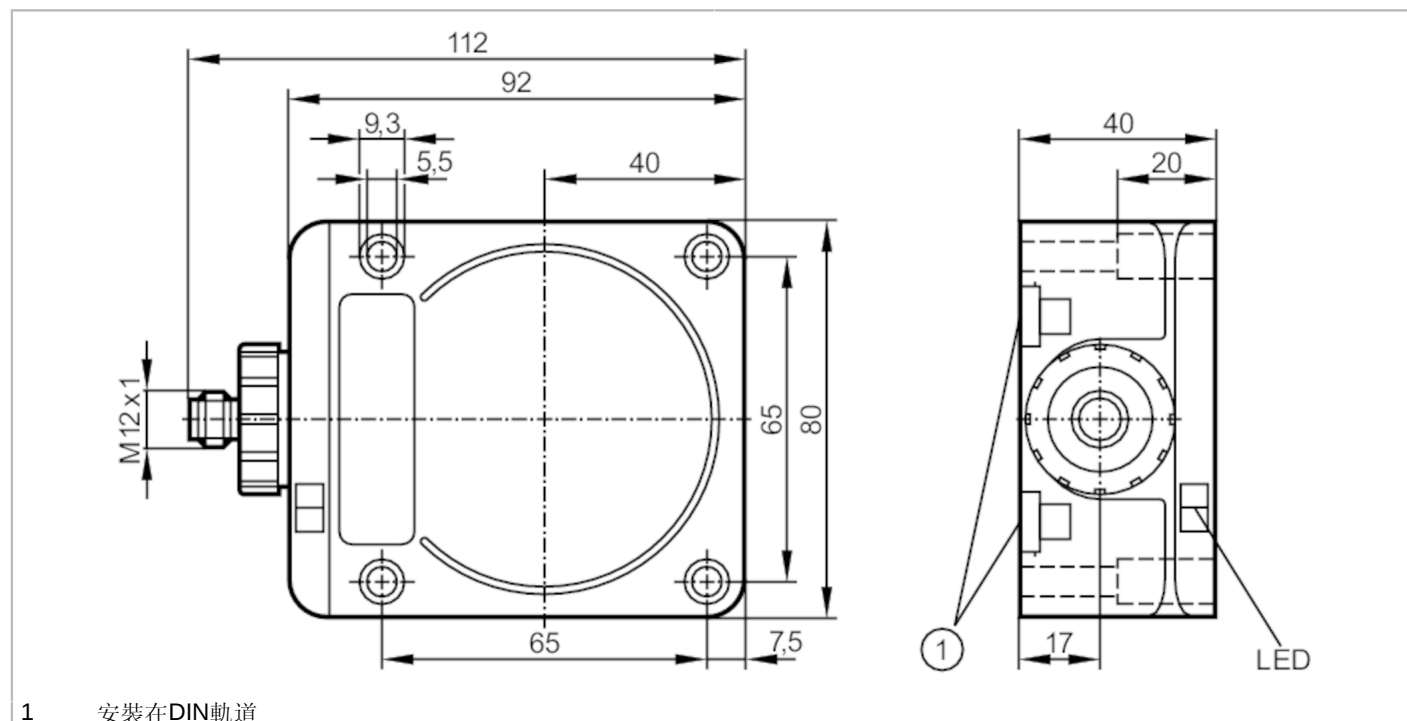




產品特徵

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	50
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	92 x 80 x 40

電氣數據

工作電壓 [V]	10...55 DC
防護等級	II
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	4.6
最小的負載電流 [mA]	4
漏電流最大值 [mA]	0.6
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	400
開關頻率DC [Hz]	90
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍

感應距離 [mm]	50
工作距離 [mm]	0...40.5; (帶低碳鋼 (ST37) 齊平安裝)



電感式感測器

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

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]	3...20	
開關點偏移	[Sr的百分比]	-15...15	
工作條件			
環境溫度		[°C]	-25...70
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]	1631
機械技術數據			
重量		[g]	399
外殼		矩形的	
安裝		齊平安裝	
安裝方式		導軌; (TH35 (EN 60715))	
尺寸		[mm]	92 x 80 x 40
材質		PPE; 黃銅 鍍鎳的	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	1 x LED, 紅色
附件			
供貨範圍		密封插頭: 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			
			



電感式感測器

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

連接

