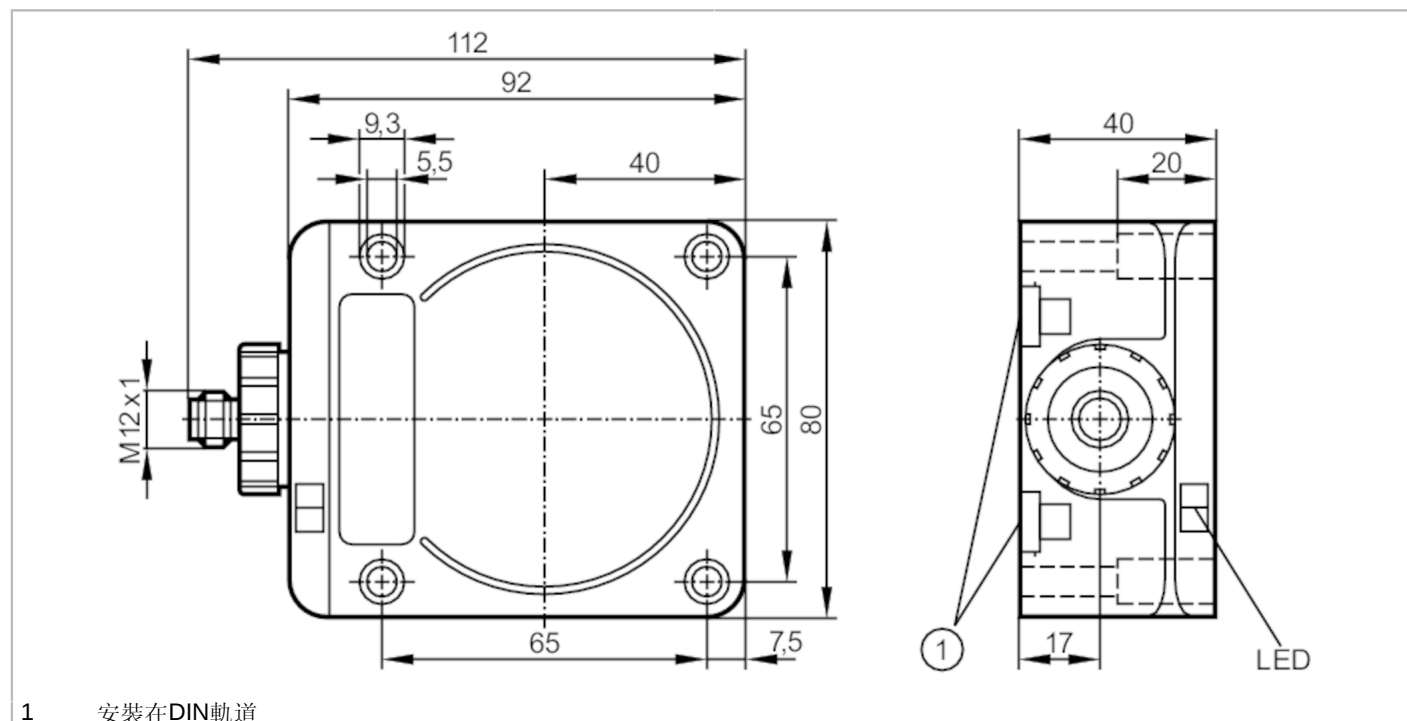


ID5075

電感式感測器

IDC3050BANKG/US



1 安裝在DIN軌道



產品特徵

電氣設計		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...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		NPN
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]	200
開關頻率DC	[Hz]	4
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)

ID5075



電感式感測器

IDC3050BANKG/US

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]	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	
MTTF	[年]	2225
機械技術數據		
重量	[g]	418
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; 模壓鑄鋅 鍍鎳的
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
	操作	1 x LED, 綠色
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		
		

ID5075

電感式感測器

IDC3050BANKG/US



連接

