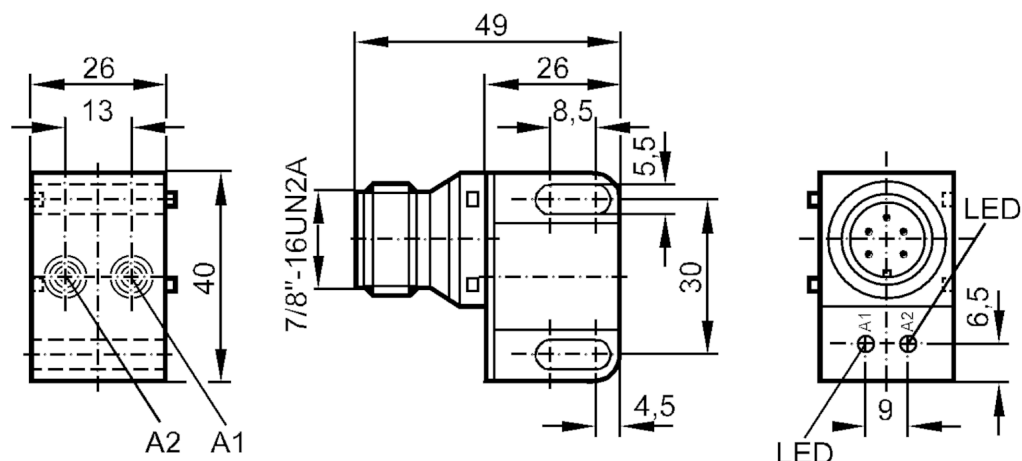


IN0117



應用於閥門緻動器的電感式雙感測器

IND2004DAROA/SL/LS-500 RT



產品特徵

輸出功能		2 x 常開
感應距離	[mm]	4
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 26 x 26

電氣數據

頻率AC	[Hz]	47...63
工作電壓	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
防護等級		I
反相保護		否

輸出

輸出功能		2 x 常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	5
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	5
最小的負載電流	[mA]	5
漏電流最大值	[mA]	0.8
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	200
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	200
開關輸出短暫的電流負載	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
開關頻率AC	[Hz]	25
開關頻率DC	[Hz]	25
短路保護		否
過載保護		否



應用於閥門緻動器的電感式雙感測器

IND2004DAROA/SL/LS-500 RT

監控範圍		
感應距離	[mm]	4
實際感應距離 Sr	[mm]	4 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...3.25
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...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]	502
機械技術數據		
重量	[g]	78.5
外殼		矩形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	40 x 26 x 26
材質		不鏽鋼(1.4305/303); PBT
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	2 x LED, 紅色
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；保險應安裝在易爆區域外。。
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

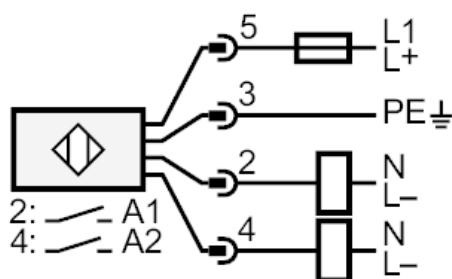
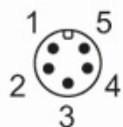


應用於閥門緻動器的電感式雙感測器

IND2004DAROA/SL/LS-500 RT

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x 7/8"; 編碼: A



注釋 請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲 $\leq 2\text{ A}$ 快速行動保險應安裝在易爆區域外。