

IN500A



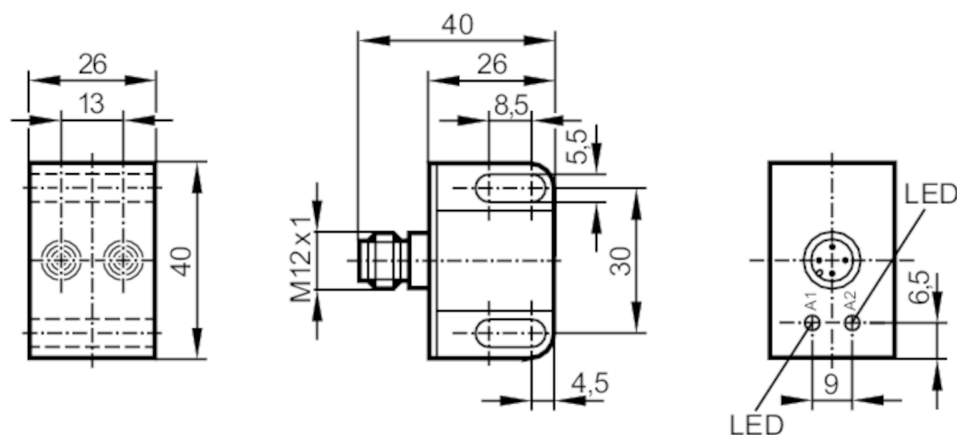
應用於閥門緻動器的電感式雙感測器

IND3004DBPKG/US/3D

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IN507A

請注意：如果選擇替代產品和附件，其技術參數可能有所不同。



產品特徵

電氣設計	PNP
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

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

輸出

電氣設計	PNP
輸出功能	2 x 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
開關輸出短暫的電流負載 [mA]	250
開關頻率DC [Hz]	1300
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]	4
實際感應距離 Sr [mm]	4 ± 10 %
工作距離 [mm]	0...3.25

IN500A



應用於閥門緻動器的電感式雙感測器

IND3004DBPKG/US/3D

精度/偏差			
校正系數		銅: 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]	-20...60
外殼防護等級		IP 67	
認證/測試			
ATEX標記		 II 3D IP 67 T 80 °C X	
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]	40 x 26 x 26
材質		外殼: PBT; 擋板: PC	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	2 x LED, 黃色
注釋			
包裝單位		1 件數	
電氣連接 - 插頭			

連接器: 1 x M12; 編碼: A



連接

