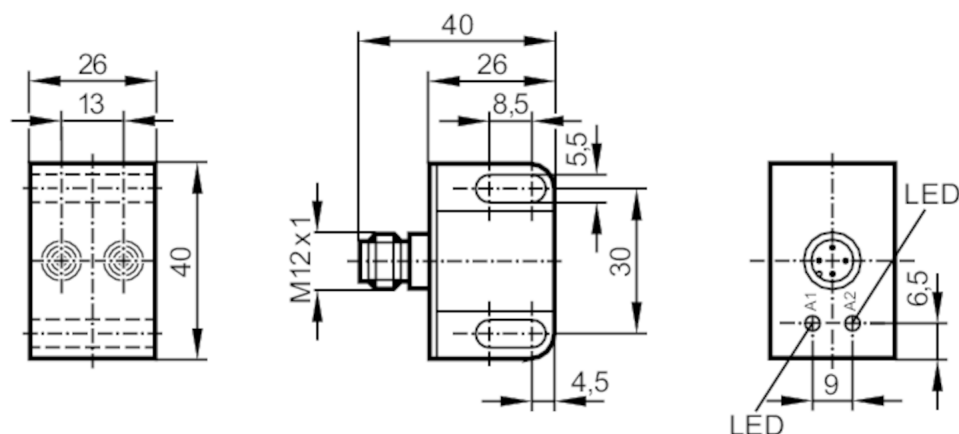


IN5415



應用於閥門緻動器的電感式雙感測器

IND3004DANKG/US-100-KNV



產品特徵

電氣設計		NPN
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

應用

特殊的性能		鍍金接點
-------	--	------

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
額定絕緣電壓	[V]	250
電流損耗	[mA]	< 30
防護等級		II
反相保護		是

輸出

電氣設計		NPN
輸出功能		2 x 常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
漏電流最大值	[mA]	0.5
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]	1000
短路保護		是
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...3.24

IN5415



應用於閥門緻動器的電感式雙感測器

IND3004DANKG/US-100-KNV

精度/偏差			
校正系數		銅: 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	
機械技術數據			
重量		[g]	40.5
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	
旋緊扭矩		[Nm]	0.6...1.5; (鎖定螺母)
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; 觸頭 接點: 鍍金的



連接

