

IV5005

電感式感測器

IVE3015UBPKG



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IV5025

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	常開
感應距離 [mm]	15
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	40 x 40 x 118

應用

特殊的性能	抗電磁干擾的
抗電磁干擾的	是

電氣數據

工作電壓 [V]	10...30 DC
電流損耗 [mA]	20; (24 V)
防護等級	II
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP
------	-----

IV5005



電感式感測器

IVE3015UBPKG

輸出功能		常開	
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	3	
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	200	
開關頻率DC	[Hz]	10	
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]	15	
實際感應距離 Sr	[mm]	15 ± 10 %	
工作距離	[mm]	0...12.1	
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...70	
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			
外殼		矩形的	
安裝		齊平安裝	
尺寸	[mm]	40 x 40 x 118	
材質		PBT	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	1 x LED, 黃色
		操作	1 x LED, 綠色
注釋			
注釋		有效區的5個位置可選	
		單獨訂購電纜插接式接頭(E11270)	
包裝單位		1 件數	

IV5005

電感式感測器

IVE3015UBPKG



電氣連接

接線端子座: ...2.5 mm²

連接

