

# IA5064

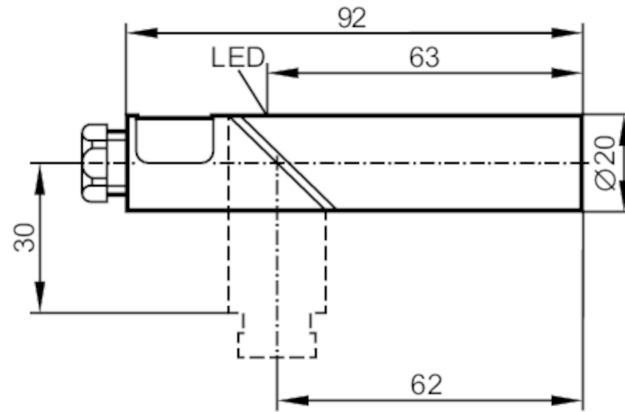
電感式感應器

IAE3010-ANKG



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IA5054 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。- 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		NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	10
外殼		圓柱形的
尺寸	[mm]	Ø 20 / L = 92

## 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]	250
開關頻率DC	[Hz]	300
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]	10
實際感應距離 Sr	[mm]	10 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...8.1

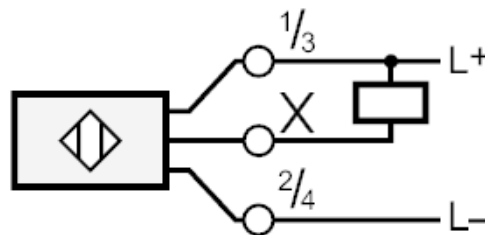
# IA5064



## 電感式感應器

IAE3010-ANKG

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 65	
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	等級B
	EN 55011	
機械技術數據		
外殼	圓柱形的	
安裝	非齊平安裝	
尺寸	[mm]	Ø 20 / L = 92
材質	PBT; LED視窗: PC	
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
附件		
附件( 附送 )	安裝卡箍: 1	
注釋		
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
接線端子座: ...2.5 mm <sup>2</sup> ; 電纜護套: Ø 4.5...10 mm		
連接		



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IA5054 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。- 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。