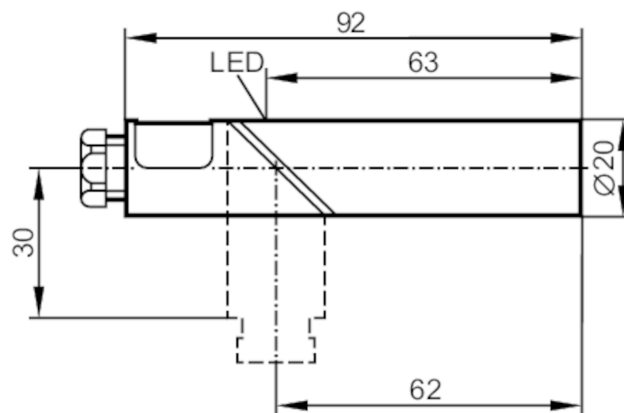




停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

輸出功能		常開/常閉；(可選)
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]	20...250 AC/DC
防護等級		II
反相保護		否

輸出

輸出功能		常開/常閉；(可選)
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	6
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	6.5
最小的負載電流	[mA]	5
漏電流最大值	[mA]	2.5 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	250; (350 (...50 °C))
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關輸出短暫的電流負載	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
開關頻率AC	[Hz]	25
開關頻率DC	[Hz]	70
短路保護		否
過載保護		否

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

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
------	--	---



電感式感測器

IAE2010-FBOA/RT

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	
UL認證	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	電源	Hazardous voltage
	文件數量UL	E174191

機械技術數據		
重量	[g]	87
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, 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	

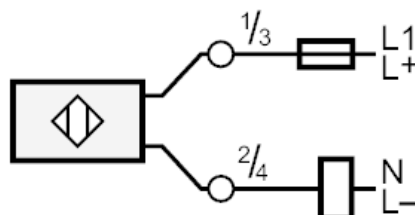
附件		
供貨範圍	安裝卡箍: 1	

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	

電氣連接		
------	--	--

接線端子座: ...2.5 mm²; 電纜護套: Ø 4.5...10 mm

連接



注釋 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