

感測器盒 SRBG-C1-N-1-AS-M12-M12

訂貨編號: 3567908

FESTO



資料表

特性	值
設計	角度式
基於標準	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
認證	RCM 商標 cUL us (OL)
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 符合英國 RoHS 指令
KC 標記	KC-EMV
材料說明	RoHS 合規
測量原理	電感式
環境溫度	-25 °C...70 °C
開關輸出	AS-I 介面
開關元件功能	常閉或常開觸點, 可切換
最大開關頻率	100 Hz
最大開關輸出電壓 DC	26.4 V
最大輸出電流 DC	100 mA
最大開關電容 DC	2.5 W
協定	AS-I 介面
AS-Interface, 協議版本	V3.0
AS-Interface, 尋址範圍	1A ... 31A (0) 1B ... 31B
AS 介面, 產品標記	IO 代碼: D ID 代碼: A ID1 代碼: 7 ID2 代碼: E
操作電壓範圍 DC	26.5 V...31.6 V
空載電源電流	35 mA
電氣介面 1, 連接類型	插頭和插座排
電氣介面 1, 電纜出口	直列式
電氣介面 1, 設計	圓形
電氣介面 1, 連接系統	M12x1, A 編碼, 符合 EN 61076-2-101 標準
電氣介面 1, 介面/線芯數	4

特性	值
安裝方式	螺紋
安裝位置	可選
產品重量	70 g
外殼材質	PBT
螺絲材料	高合金不鏽鋼
準備就緒狀態指示	綠色 LED
開關狀態指示	黃色 LED
狀態指示	LED 黃色 = 閘切換狀態 LED 紅色 = 閘斷線/短路
儲存溫度	-25 °C...70 °C
防護等級	IP67
耐衝擊性	衝擊測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
抗振性	運輸應用測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
污染等級	3