

限位開關盒 SRBC-CA3-YR90-N-20N-ZC-M12

訂貨編號: 8137100

FESTO



資料表

特性	值
認證	RCM 商標 c CSA 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
安全完整性等級 (SIL)	SIL 2
測量原理	電感式
環境溫度	-20 °C...80 °C
開關輸出	NAMUR
開關元件功能	常閉觸點
最大開關頻率	2000 Hz
最大輸出電流 DC	3 mA
操作電壓範圍 DC	8.2 V
電氣介面	M12
電氣介面 1, 連接類型	插頭
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	8
導線可連接的標稱橫切面	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
電纜接頭	M20x1.5
許用的電纜直徑	5 mm...13 mm
尺寸 (寬x長x高)	127 mm x 111 mm x 122 mm
定位器和位置感測器的連接點符合標準	VDI/VDE 3845 尺寸 AA 1
安裝位置	可選
產品重量	800 g
外殼顏色	灰色
外殼材質	壓鑄鋁
密封件材質	NBR

特性	值
軸材質	高合金不鏽鋼
螺絲材料	高合金不鏽鋼
安裝支架材料	高合金不鏽鋼
卡環材料	高合金不鏽鋼
圓片材料	高合金不鏽鋼
密封蓋材料	電腦
位置指示器	黃色/紅色
設定角向偵測的範圍	0 deg...90 deg
儲存溫度	-20 °C...50 °C
防護等級	IP67 NEMA 4/4X
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
耐腐蝕等級 CRC	0 - 無耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
污染等級	3