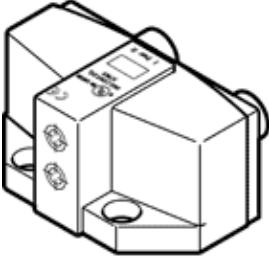


limit switch box SRBG-C1-N-1-AS-M12-M12

Part Number: 3567908

FESTO

공압식 1/4 회전 액추에이터로 작동하는 프로세스 밸브의 전기적 피드백 및 위치 모니터링용, 유도 측정 원리.



자료 시트

특징	값
디자인	각도
표준에 기반	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
인증	RCM Mark c UL us (OL)
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC 마크	KC-EMV
재질 사항	RoHS 에 승인
측정 원리	유도형
주변 온도	-25 ... 70 °C
스위치 출력	AS-Interface
스위칭 부품 기능	N/C 또는 N/O 접촉, 전환 가능
최대 스위칭 주기	100 Hz
최대 스위칭 출력 전압 DC	26.4 V
최대 출력 전류 DC	100 mA
최대 접촉 비율 DC	2.5 W
프로토콜	AS-Interface
AS 인터페이스, 프로토콜 버전	V3.0
AS 인터페이스, 주소 지정 범위	1A ... 31A (0) 1B ... 31B
AS 인터페이스, 제품 식별	IO-Code: D ID-Code: A ID1-Code: 7 ID2-Code: E
작동 전압 범위 DC	26.5 ... 31.6 V
유류 전류	<= 35 mA
전기 연결 1, 연결 타입	Plug and socket strip
전기 연결 1, 케이블 인출구	일자형
전기 연결 1, 설계	원형
전기 연결 1, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101 에 따른 A-coded
전기 연결 1, 핀/와이어 수	4
마운팅 형태	Threaded
조립 위치	어디든
제품 중량	70 g
하우징 소재	PBT
나사 소재	고합금 강철, 부식방지
준비 상태 표시	녹색 LED
작동 상태 표시	황색 LED
상태 표시	노란색 LED = 밸브 스위치 작동 상태 빨간색 LED = 밸브의 회로 단락/와이어 파단

특징	값
보관 온도	-25 ... 70 °C
보호 등급	IP67
충격 저항	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따른 심각도 2 충격 시험
진동 저항	이송 어플리케이션 테스트, FN 942017-4 및 EN 60068-2-6을 따르는 Severity level 2에서 테스트
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
오염 등급	3