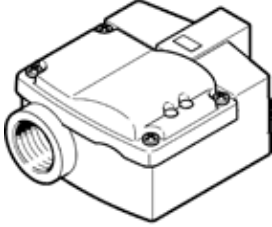


limit switch box SRBG-C1-N-1-ZU-C2-C2

Part Number: 3568166

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	CCC 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
인증서 발행 부서	2020960305001335
재질 사항	RoHS 에 승인
측정 원리	유도형
주변 온도	-25 ... 70 °C
스위치 출력	무접점 2-선식
스위칭 부품 기능	초기상태 열림 접점
최대 스위칭 주기	500 Hz
최대 출력 전류 DC	100 mA
전압 강하	≤ 6 V
최소 부하 전류	4 mA
잉여 전류	0 ... 1 mA
작동 전압 범위 DC	6 ... 60 V
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결 1, 연결 타입	단자대 띠
전기 연결 1, 케이블 인출구	일자형
전기 연결 1, 설계	원형
전기 연결 1, 연결 기술	케이지 클램프 터미널
전기 연결 1, 핀/와이어 수	10
연결 가능 공칭 컨덕터 단면	0.2 ... 2.5 mm ²
케이블 패킹 연결	M12x1,5 M20x1,5
마운팅 형태	Threaded
조립 위치	어디든
제품 중량	170 g
하우징 소재	PBT
나사 소재	고합금 강철, 부식방지
작동 상태 표시	황색 LED
상태 표시	노란색 LED = 밸브 스위치 작동 상태
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