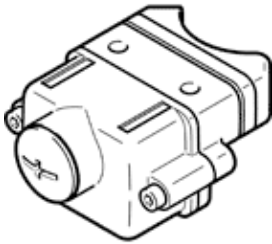


limit switch box SRBI-C2-N-1-P-C2

Part Number: 8140400

FESTO



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--|---|
| 디자인 | 각도 |
| 표준에 기반 | EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845 |
| 인증 | RCM Mark c UL us - Recognized (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 | UL E232949 |
| 재질 사항 | RoHS 예 승인 |
| 측정 원리 | 유도형 |
| 주변 온도 | -25 ... 70 °C |
| 스위치 출력 | PNP |
| 스위칭 부품 기능 | 초기상태 열림 접점 |
| 최대 스위칭 주기 | 1,000 Hz |
| 최대 출력 전류 DC | 200 mA |
| 전압 강하 | ≤ 2.5 V |
| 잉여 전류 | 0 ... 0.5 mA |
| 회로 단락 보호 | 펄스 |
| 작동 전압 범위 DC | 10 ... 30 V |
| 유휴 전류 | ≤ 22.5 mA |
| 극성 보호 | 모든 전기 연결용 |
| 전기적 입력 연결 | 케이지 클램프 터미널 |
| 전기적 출력 연결 | 케이지 클램프 터미널 |
| 케이블 직경 | 1.5 ... 2.5 mm |
| 연결 가능 공칭 컨덕터 단면 | 0.2 ... 2.5 mm ² |
| 케이블 패킹 연결 | M20x1,5 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 제품 중량 | 98 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 LED green = operating voltage display |
| 보관 온도 | -40 ... 85 °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 |