

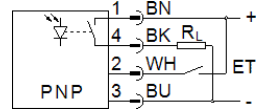
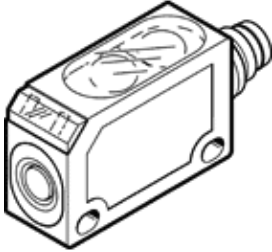
확산반사형 센서 SOEG-RT-Q20-PP-S-2L-TI

Part Number: 537731
단종 예정 제품

FESTO

블록 디자인

단종 예정 제품. 2020년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 디자인 | 블록 디자인 |
| 표준에 따름 | EN 60947-5-2 |
| 인증 | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU-EMV 가이드라인에 대응 |
| 재질 사항 | 동성분 및 PTFE 제거형 |
| 측정된 변수 | 위치 |
| 측정 원리 | 광전자 |
| 측정 방법 | 확산 반사 센서 |
| 발광 형태 | 적색 |
| 최대 점 직경 | 160 mm 감지 범위에서 12 x 12 mm |
| 작업 범위 | 10 ... 300 mm |
| 주변 온도 | -20 ... 60 °C |
| 스위치 출력 | PNP |
| 스위칭 부품 기능 | 전환 가능 |
| 최대 스위칭 주기 | 1,000 Hz |
| 최대 출력 전류 | 100 mA |
| 전압 강하 | ≤ 2.4 V |
| 회로 단락 보호 | 펄스 |
| 작동 전압 범위 DC | 10 ... 30 V |
| 잉여 리플 | 10 % |
| 유휴 전류 | 35 mA |
| 극성 보호 | 모든 전기 연결용 |
| 전기 연결 | 플러그 M8x1 4-핀 |
| 사이즈 | 20x32x12 mm |
| 마운팅 형태 | 관통 홀 포함 |
| 제품 중량 | 7 g |
| 하우징 소재 | ABS |
| 작동 상태 표시 | 황색 LED |
| 작동 오류 디스플레이 | 녹색 LED |
| 설정 사양 | Teach-In 전기 신호로 Teach-in |
| 설정 범위 하한치 | 10 mm |
| 조절 범위의 상한치 | 300 mm |
| 유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도 | -5 ... 60 °C |
| 보호 등급 | IP67 |
| 부식 방지 등급 KBK | 2 - 부식 응력 수준 보통 |