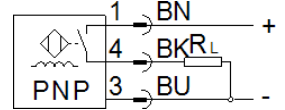
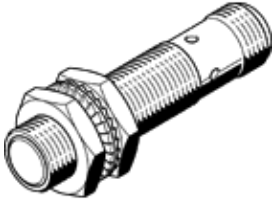


근접 센서 SIEF-M12B-PS-S-L-WA

Part Number: 538297
단종 예정 제품

FESTO

플러그 포함, 함몰형 마운팅
단종 예정 제품. 2025년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는
Support Portal을 참조하십시오.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|---------------------------------------|--|
| 디자인 | 원형 |
| 표준에 따름 | EN 60947-5-2 |
| 인증 | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU-EMV 가이드라인에 대응 |
| 측정 원리 | 유도형 |
| 공칭 스위칭 거리 | 3 mm |
| 보증 스위칭 거리 | 2.43 mm |
| 감소 계수 | 알루미늄 = 0.1 스테인레스 스틸, St 18/8 = 1.0 구리 = 1.0 황동 = 1.0 강철, St 37 = 1.0 |
| 주변 온도 | -30 ... 85 °C |
| 반복 정밀도 | 0.06 mm |
| 스위치 출력 | PNP |
| 스위칭 부품 기능 | 초기상태 열림 접점 |
| 히스테리시스 | 0.09 ... 0.45 mm |
| 최대 스위칭 주기, DC | 3,000 Hz |
| 최대 출력 전류 | 200 mA |
| 전압 강하 | <= 1.8 V |
| 회로 단락 보호 | 펄스 |
| 작동 전압 범위 DC | 10 ... 30 V |
| 잉여 리플 | 10 % |
| 유휴 전류 | <= 15 mA |
| 극성 보호 | 모든 전기 연결용 |
| 전기 연결 | 3-핀 Fixcon M12x1 플러그 |
| 사이즈 | M12 |
| 마운팅 형태 | 잠금 너트 포함 |
| 죄입 토크 | 7 Nm |
| 설치 형태 | 함몰형 |
| 제품 중량 | 26 g |
| 하우징 소재 | 황동 PBT PTFE 코팅 |
| 작동 상태 표시 | 황색 LED |
| 보호 등급 | IP67 |
| 자계에 대한 간섭 방지 | DC 및 AC 자계 |
| 부식 방지 등급 KBK | 0 - 부식 응력 없음 |