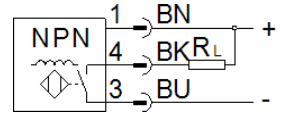
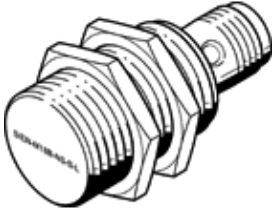


근접 센서 SIEN-M18B-NS-S-L

Part Number: 150417

FESTO

유도형, 표준 스위칭 거리용.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--------------------------------------|--|
| 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 | RoHS 에 승인 |
| 공칭 스위칭 거리 | 5 mm |
| 보증 스위칭 거리 | 4.05 mm |
| 감소 계수 | 알루미늄 = 0.4 스테인레스 스틸, St 18/8 = 0.8 구리 = 0.4 황동 = 0.5 강철, St 37 = 1.0 |
| 주변 온도 | -25 ... 70 °C |
| 반복 정밀도 | 0.25 mm |
| 스위치 출력 | NPN |
| 스위칭 부품 기능 | 초기상태 열림 접점 |
| 히스테리시스 | <= 0.55 mm |
| 최대 스위칭 주기 | 2,000 Hz |
| 최대 출력 전류 | 200 mA |
| 전압 강하 | 2 V |
| 회로 단락 보호 | 펄스 |
| 작동 전압 범위 DC | 10 ... 30 V |
| 잉여 리플 | +/- 20 % |
| 유휴 전류 | <= 10 mA |
| 극성 보호 | 모든 전기 연결용 |
| 전기 연결 | 3-핀 M12x1 플러그 |
| 사이즈 | M18x1 |
| 마운팅 형태 | 잠금 너트 포함 |
| 조임 토크 | 20 Nm |
| 설치 형태 | 함몰형 |
| 제품 중량 | 43 g |
| 하우징 소재 | 황동 PBTP 니켈 도금 |
| 작동 상태 표시 | 황색 LED |
| 유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도 | -5 ... 70 °C |
| 보호 등급 | IP67 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| 오염 등급 | 3 |