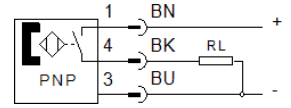
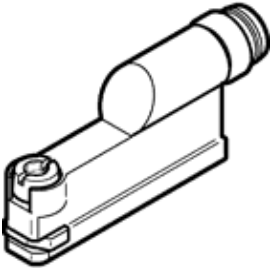


근접 센서 SMT-8-SL-PS-LED-24-B

Part Number: 562019

FESTO

자성, 무접점, T-슬롯용.



자료 시트

특징	값
디자인	T-슬롯용
표준에 기반	EN 60947-5-2
인증	RCM Mark c UL us - Listed (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
인증서 발행 부서	UL E232949
재질 사항	RoHS 에 승인
사용 설명서	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
측정된 변수	위치
측정 원리	자석 저항
주변 온도	-20 ... 70 °C
반복 정밀도	0.2 mm
스위치 출력	PNP
스위칭 부품 기능	초기상태 열림 접점
스위치-On 시간	<= 1 ms
스위치-Off 시간	2 ... 6 ms
최대 스위칭 주기	140 Hz
최대 출력 전류	100 mA
최대 접촉 비율 DC	3 W
전압 강하	<= 2 V
유도 보호 회로	MZ-, MY-, ME 코일에 적합
최소 부하 전류	0.1 mA
잉여 전류	< 0.002 mA
회로 단락 보호	예
과부하 저항 용량	가능
공칭 작동 전압 DC	24 V
작동 전압 범위 DC	10 ... 30 V
잉여 리플	10 %
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결 1, 연결 타입	플러그
전기 연결 1, 연결 기술	M8x1 , EN 61076-2-104 표준 A 코드
전기 연결 1, 핀/와이어 수	3
콘넥터 배출 방향	측
전기 접점 소재	황동, 도금
마운팅 형태	잠김 슬롯에 삽입가능
죄입 토크	0.12 ... 0.4 Nm
최대 죄입 토크	0.4 Nm
조립 위치	어디든
제품 중량	4.2 g
하우징 색상	흑색

특징	값
하우징 소재	PA
작동 상태 표시	황색 LED
보호 등급	IP65 IP68
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L