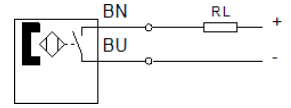
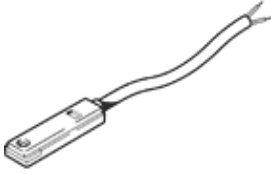


# 근접 센서 SME-8-ZS-KL-LED-24

Part Number: 171169

FESTO

전기, 리드 접점, 2-선 디자인, T-슬롯 드라이브용, 케이블 포함.



## 자료 시트

특징	값
디자인	T-슬롯용
표준에 따름	EN 60947-5-2
인증	RCM Mark
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
재질 사항	RoHS 에 승인
사용 설명서	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
측정된 변수	위치
측정 원리	리드 자석
주변 온도	-40 ... 60 °C
반복 정밀도	0.2 mm
스위치 출력	접점 포함, 양극 LED 기능 미포함
스위칭 부품 기능	초기상태 열림 접점
스위치-On 시간	<= 0.5 ms
스위치-Off 시간	0.03 ms
최대 스위칭 주기	800 Hz
최대 출력 전류	80 mA
최대 접촉 비율 DC	2.16 W
전압 강하	<= 3.5 V
회로 단락 보호	아니오
과부하 저항 용량	사용 불가
작동 전압 범위 DC	12 ... 27 V
극성 보호	아니오
전기 연결 1, 연결 타입	케이블
전기 연결 1, 연결 기술	끝단 날선 케이블
전기 연결 1, 핀/와이어 수	2
콘넥터 배출 방향	축
케이블 길이	2.5 m
케이블 피복 색상	회색
케이블 피복 소재	TPE-U(PUR)
마운팅 형태	T-슬롯에 취부 슬롯에 삽입가능
조임 토크	0.2 Nm
조립 위치	어디든
제품 중량	27.9 g
하우징 색상	흑색
하우징 소재	에폭시 수지 PC PET 고합금 강철, 부식방지
작동 상태 표시	황색 LED

특징	값
유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도	-5 ... 60 °C
보호 등급	IP67
절연 전압	50 V
서지 강도	0.8 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
오염 등급	3