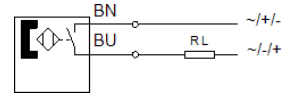
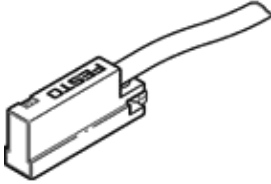


# 근접 센서 SME-8-K-LED-230

Part Number: 152820

FESTO

전기, 리드 접점, T-슬롯 드라이브용, 케이블 포함.



## 자료 시트

특징	값
디자인	T-슬롯용
표준에 따름	EN 60947-5-2
인증	CCC RCM Mark
CE 심볼 (declaration of conformity 참조 )	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU 저전압 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment 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	-30 ... 60 °C
반복 정밀도	0.2 mm
스위치 출력	접점 포함, 양극
스위칭 부품 기능	초기상태 열림 접점
스위칭 값의 반복정확도	+/- 0,1 mm
스위치-On 시간	2 ms
스위치-Off 시간	0.03 ms
최대 스위칭 주기	500 Hz
최대 출력 전류	120 mA
최대 접촉 비율 AC	10 VA
최대 접촉 비율 DC	10 W
전압 강하	<= 3.9 V
유도 보호 회로	MZ-, MY-, ME 코일에 적합
최소 부하 전류	5 mA
잉여 전류	0 mA
회로 단락 보호	아니오
과부하 저항 용량	사용 불가
작동 전압 범위 AC	3 ... 230 V
작동 전압 범위 DC	3 ... 230 V
극성 보호	아니오
전기 연결 1, 연결 타입	케이블
전기 연결 1, 연결 기술	끝단 낄선 케이블
전기 연결 1, 핀/와이어 수	2
커넥터 배출 방향	측
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

특징	값
조립 위치	어디든
제품 중량	39 g
하우징 색상	흑색
하우징 소재	에폭시 수지 PET 고합금 강철, 부식방지
작동 상태 표시	황색 LED
유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도	-5 ... 60 °C
보호 등급	IP68
절연 전압	2,500 V
서지 강도	4 kV
DIN/IEC 68, parts 2 - 6 에 따른 진동 저항	가혹도 레벨 2에 따른 시험을 거침
DIN/IEC 68, parts 2 - 82 에 따른 연속 충격 저항	가혹도 레벨 2에 따른 시험을 거침
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
오염 등급	3