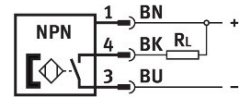


근접 센서 SMT0-1-NS-S-LED-24-C

제품 번호: 151686

FESTO



데이터 시트

특징	값
디자인 타입	블록 타입
표준 기반	EN 60947-5-2
인증	RCM 마크
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
측정 변수	위치
측정 원리	자석유도
주변 온도	-25 °C...70 °C
반복 정확도	0.2 mm
스위칭 출력	NPN
스위칭 부재의 기능	상개 접점
히스테리시스	0.1 mm...1.5 mm
켜지는 시간	1 ms
꺼지는 시간	1 ms
최대 스위칭 주파수	1 kHz
최대 출력 전류	200 mA
최대 DC 스위칭 출력	6 W
전압 강하	3 V
유도식 보호 회로	MZ, MY, ME 코일에 맞춰 조정됨
잔류 전류	0.01 mA
단락 강도	클러킹
과부하 방지	있음
작동 전압 범위 DC	10 V...30 V
잔류 리플	10 %
역극 보호	모든 전기 연결부에 해당
전기 연결부 1, 연결 방식	플러그
전기 연결부 1, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-104에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 1, 핀/선 수	3
연결부 출구 방향	세로 방향

특징	값
플러그인 커넥터 소재	황동, 도금됨
고정 방식	액세서리 포함
설치 위치	임의 방향
제품 무게	20 g
하우징 색상	검정색
하우징 소재	PC PET POM PUR 강철 아연 다이 캐스트
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED
보호 등급	IP67
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L