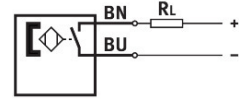


근접 센서 SDBT-MSB-1L-ZU-K-2-LE 제품 번호: 8150173

FESTO



데이터 시트

특징	값
디자인 타입	T 슬롯용
표준을 준수합니다	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
KC 마크	KC-EMC
특수 속성	오일 내성
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수 할로겐 미포함 구리 없음
측정 변수	위치
측정 원리	자기 저항
주변 온도	-20 °C...70 °C
반복 정확도	0.2 mm
스위칭 출력	무접촉 2 배선
스위칭 부재의 기능	상개 접점
켜지는 시간	2.5 ms
꺼지는 시간	2.5 ms
최대 스위칭 주파수	480 Hz
최대 출력 전류	50 mA
최대 DC 스위칭 출력	1.4 W
전압 강하	2.8 V
단락 강도	아니요
과부하 방지	없음
정격 작동 전압 DC	24 V
작동 전압 범위 DC	10 V...28 V
역극 보호	아니오
전기 연결부 1, 연결 방식	케이블
전기 연결부 1, 연결 기술	개방형 종단부
전기 연결부 1, 핀/선 수	2

특징	값
연결부 출구 방향	세로 방향
케이블 길이	2 m
라인 속성	표준 케이블 베어의 호환
케이블 외피 소재	PUR
절연 커버 소재	PP
심선 종단	뭉툭하게 잘린 상태
고정 방식	나사 고정 위에서 홈 안에 삽입 가능
최대 조임 토크	0.3 Nm
설치 위치	임의 방향
제품 무게	24 g
하우징 소재	PC
유니온 너트 소재	고합금강, 스테인리스
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-20 °C...70 °C
보호 등급	IP67 IP68 IEC 60529에 따름
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
리튬 이온 배터리 생산에 적합	제품은 배터리 생산에 사용되는 Festo의 내부 제품 정의에 해당:구리, 아연 또는 니켈의 함량이 중량의 1%를 초과하는 금속은 사용에서 제외됩니다.니켈 첨가강, 니켈 도금된 표면, 회로판, 케이블, 전기 커넥터 및 코일은 예외
클린룸 등급	ISO 14644-1에 따른 등급 4