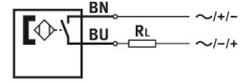


**근접 센서**  
**SMEO-1-LED-230-B**  
 제품 번호: 151671



**데이터 시트**

특징	값
디자인 타입	블록 타입
표준을 준수합니다	EN 60947-5-2
인증	RCM 마크
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU 저전압 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 RoHS 규정에 따라 영국 전기 장비 규정에 따라
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
측정 변수	위치
측정 원리	자기식 리드
주변 온도	-20 °C...70 °C
반복 정확도	0.2 mm
스위칭 출력	접촉식 바이폴라
스위칭 부재의 기능	상개 접점
켜지는 시간	0.5 ms
꺼지는 시간	0.03 ms
최대 스위칭 주파수	500 Hz
최대 AC 출력 전류	250 mA
최대 DC 출력 전류	120 mA
최대 AC 스위칭 출력	40 VA
최대 DC 스위칭 출력	40 W
전압 강하	4.5 V
잔류 전류	0 mA
단락 강도	아니오
과부하 방지	없음
작동 전압 범위 AC	5 V...250 V
작동 전압 범위 DC	5 V...200 V
역극 보호	아니오
전기 연결부 1, 연결 방식	케이블
전기 연결부 1, 연결 기술	개방형 종단부

특징	값
전기 연결부 1, 핀/선 수	2
연결부 출구 방향	세로 방향
케이블 길이	2.5 m
케이블 외피 색상	회색
케이블 외피 소재	PVC
고정 방식	액세서리 포함
조임 토크	2.9 Nm
설치 위치	입의 방향
제품 무게	100 g
하우징 색상	검정색
하우징 소재	에폭시 수지 PC PET 강철 TPE-O 아연 다이 캐스트
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-5 °C...70 °C
보호 등급	IP67
충격 내전압	4 kV
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
오염도	3