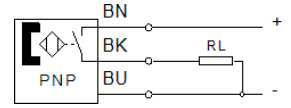
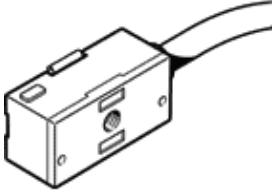


근접 센서 SMTO-1-PS-K-LED-24-C

Part Number: 151683

FESTO

발광 다이오드 포함 및 보호 회로 내장, 마운팅 키트 없음.



자료 시트

특징	값
디자인	블록 디자인
표준에 기반	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
측정된 변수	위치
측정 원리	자석 유도
주변 온도	-25 ... 70 °C
반복 정밀도	0.2 mm
스위치 출력	PNP
스위칭 부품 기능	초기상태 열림 접점
히스테리시스	0.1 ... 1.5 mm
스위치-On 시간	<= 1 ms
스위치-Off 시간	<= 1 ms
최대 스위칭 주기	1 kHz
최대 출력 전류	200 mA
최대 접촉 비율 DC	6 W
전압 강하	<= 3 V
유도 보호 회로	MZ-, MY-, ME 코일에 적합
잉여 전류	<= 0.01 mA
회로 단락 보호	펄스
과부하 저항 용량	가능
작동 전압 범위 DC	10 ... 30 V
잉여 리플	10 %
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결 1, 연결 타입	케이블
전기 연결 1, 연결 기술	끝단 납선 케이블
전기 연결 1, 핀/와이어 수	3
콘넥터 배출 방향	축
케이블 길이	2.5 m
케이블 특성	표준
케이블 피복 색상	회색
케이블 피복 소재	PVC
절연 소재	PVC
배선 끝단	배선 끝단 이음관
마운팅 형태	액세서리 포함
조립 위치	어디든
제품 중량	85 g
하우징 색상	흑색
하우징 소재	PET 아연 다이캐스트
작동 상태 표시	황색 LED
유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도	-5 ... 70 °C
보호 등급	IP67
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L