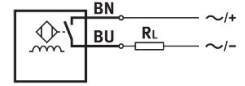
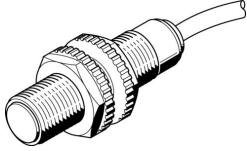


근접 센서 SIED-M18B-ZS-K-L-PA

제품 번호: 538338

FESTO



데이터 시트

특징	값
디자인 타입	원형
표준을 준수합니다	EN 60947-5-2
인증	RCM 마크 c UL us - Listed(OL)
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
측정 원리	유도식
정격 스위칭 거리	5 mm
보호된 스위칭 거리	4.05 mm
감소 계수	알루미늄 = 0.35 - 0.5 스테인리스 스틸 St 18/8 = .06 - 1.0 구리 = 0.25 - 0.45 황동 = 0.35 - 0.5 강철 St 37 = 1.0
주변 온도	-25 °C...70 °C
반복 정확도	0.1 mm
스위칭 출력	무접촉 2 배선
스위칭 부재의 기능	상개 접점
히스테리시스	0.15 mm...0.75 mm
최대 스위칭 주파수 DC	20 Hz
최대 스위칭 주파수 AC	20 Hz
최대 출력 전류	300 mA
전압 강하	6 V
최소 부하 전류	3 mA
단락 강도	아니요
작동 전압 범위 AC	20 V...250 V
작동 전압 범위 DC	10 V...300 V
주전원 주파수	50 Hz...60 Hz
무부하 전류	1.5 mA
역극 보호	모든 전기 연결부에 해당

특징	값
전기 연결부	2-와이어 케이블
케이블 길이	2.5 m
케이블 외피 소재	PVC
절연 커버 소재	PVC
사이즈	M18
고정 방식	카운터 너트 포함
조임 토크	2 Nm
설치 방식	매입형
제품 무게	123 g
하우징 소재	강화 PA
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	0 °C...70 °C
보호 등급	IP65 IP67
내식성 등급 CRC	4 - 상당히 강한 부식 부하
센서 추가 정보 선택	직류 및 교류 전압용
전기 출력	무접촉 2 배선
센서 버전 선택	플리아마이드 하우징