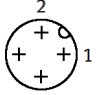
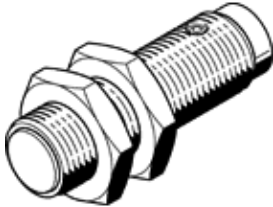


# 근접 센서 SIED-M18B-ZO-S-L

Part Number: 538281  
단종 예정 제품

플러그 포함, 함몰형 마운팅  
단종 예정 제품. 2024년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는  
Support Portal을 참조하십시오.

FESTO



## 자료 시트

특징	값
디자인	원형
표준에 따름	EN 60947-5-2
인증	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU 저전압 가이드라인에 대응
측정 원리	유도형
공칭 스위칭 거리	5 mm
보증 스위칭 거리	4.05 mm
감소 계수	알루미늄 = 0.4 스테인레스 스틸, St 18/8 = 0.7 구리 = 0.3 황동 = 0.4 강철, St 37 = 1.0
주변 온도	-25 ... 85 °C
반복 정밀도	0.15 mm
스위치 출력	무접점 2-선식
스위칭 부품 기능	초기상태 닫힘 접점
히스테리시스	0.04 ... 1.15 mm
최대 스위칭 주기, DC	490 Hz
최대 스위칭 주기, AC	25 Hz
최대 출력 전류	300 mA
전압 강하	<= 8 V
최소 부하 전류	5 mA
회로 단락 보호	아니오
작동 전압 범위 AC	20 ... 265 V
작동 전압 범위 DC	20 ... 320 V
라인 주파수	50 Hz
유휴 전류	<= 1.5 mA
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결	2-핀 M12x1 플러그
사이즈	M18
마운팅 형태	잠금 너트 포함
조임 토크	30 Nm
설치 형태	함몰형
제품 중량	50 g
하우징 소재	황동 PA 니켈 도금
작동 상태 표시	황색 LED
보호 등급	IP67
부식 방지 등급 KBK	1 - 부식 응력 수준 낮음
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L