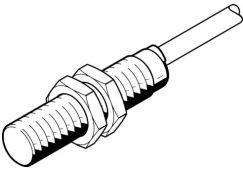


근접 센서 SIEF-M12B-PS-K-L 제품 번호: 553542

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
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
정격 스위칭 거리	3 mm
주변 온도	-30 °C...70 °C
반복 정확도	0.16 mm
스위칭 출력	PNP
스위칭 부재의 기능	상개 접점
최대 스위칭 주파수 DC	3000 Hz
최대 출력 전류	200 mA
단락 강도	클러킹
작동 전압 범위 DC	10 V...30 V
역극 보호	모든 전기 연결부에 해당
전기 연결부	3와이어 케이블
케이블 길이	2.5 m
케이블 외피 소재	TPE-U(PU)
사이즈	M12
설치 방식	매입형
제품 무게	105 g
하우징 소재	황동 TPE-O 크롬 도금
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-5 °C...70 °C
보호 등급	IP68

특징	값
자기장에 대한 내성	직류 및 교류 자기장
충격 내전압	0.8 kV
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
오염도	3
센서 추가 정보 선택	감소 계수 1 사용, 자기장 내성
센서 버전 선택	표준