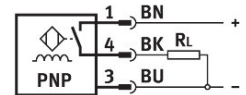


근접 센서 SIES-V3B-PS-S-L 제품 번호: 150491

FESTO



데이터 시트

특징	값
표준을 준수합니다	EN 60947-5-2
인증	RCM 마크 c UL us - Listed(OL)
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름
정격 스위칭 거리	2 mm
보호된 스위칭 거리	1.6 mm
감소 계수	알루미늄 = 0.45 스테인리스 스틸 St 18/8 = 0.7 구리 = 0.3 황동 = 0.5 강철 St 37 = 1.0
주변 온도	-25 °C...85 °C
반복 정확도	0.1 mm
스위칭 출력	PNP
스위칭 부재의 기능	상개 접점
최대 스위칭 주파수	1200 Hz
최대 스위칭 주파수 DC	1200 Hz
온도에 따른 최대 출력 전류	<= 50°C에서 200mA <= 85°C에서 150mA
전압 강하	3.2 V
단락 강도	클러킹
작동 전압 범위 DC	10 V...30 V
잔류 리플	10 %
무부하 전류	30 mA
역극 보호	모든 전기 연결부에 해당
전기 연결부	3핀 M8x1 플러그 커넥터
사이즈	15x20x30mm
고정 방식	관통 구멍 포함
설치 방식	매입형
제품 무게	120 g
하우징 소재	아연 다이 캐스트
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED

특징	값
보호 등급	IP67
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
센서 추가 정보 선택	특별 버전
전기 출력	PNP
센서 버전 선택	표준