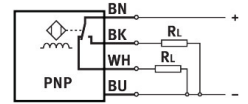
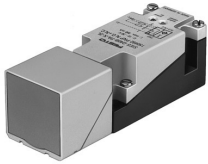


근접 센서 SIES-Q40B-PA-X-2L 제품 번호: 150492

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	15 mm
보호된 스위칭 거리	12.2 mm
감소 계수	알루미늄 = 0.3 스테인리스 스틸 St 18/8 = 0.7 구리 = 0.25 황동 = 0.3 강철 St 37 = 1.0
주변 온도	-25 °C...85 °C
반복 정확도	0.75 mm
스위칭 출력	PNP
스위칭 부재의 기능	반균등
최대 스위칭 주파수	100 Hz
최대 스위칭 주파수 DC	100 Hz
온도에 따른 최대 출력 전류	<= 50°C에서 200mA <= 85°C에서 150mA
전압 강하	3.5 V
단락 강도	클러킹
작동 전압 범위 DC	10 V...30 V
잔류 리플	10 %
무부하 전류	40 mA
역극 보호	모든 전기 연결부에 해당
전기 연결부	나사형 단자
플러그 하우징 소재	PA PBT
케이블 커넥터	M20x1.5
허용 케이블 직경	7.5 mm...12.5 mm
사이즈	40x40x120 mm
고정 방식	관통 구멍 포함
설치 방식	매입형

특징	값
제품 무게	230 g
하우징 소재	PET
작동 준비 상태 표시	LED 녹색
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED
보호 등급	IP65
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
센서 추가 정보 선택	특별 버전
전기 출력	PNP
센서 버전 선택	표준