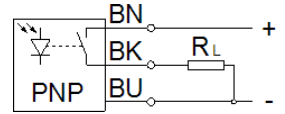


확산반사형 센서 SOEG-RT-M12-PS-K-2L

Part Number: 547908

FESTO

원형 디자인



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
측정된 변수	위치
측정 원리	광전자
측정 방법	확산 반사 센서
발광 형태	적색
작업 범위	70 ... 300 mm
주변 온도	-25 ... 55 °C
스위치 출력	PNP
스위칭 부품 기능	입광시 스위칭
히스테리시스	<= 30 mm
최대 스위칭 주기	1,000 Hz
최대 출력 전류	200 mA
전압 강하	2 V
회로 단락 보호	펄스
작동 전압 범위 DC	10 ... 36 V
잉여 리플	20 %
유휴 전류	15 mA
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결	3-심 케이블
케이블 길이	2.5 m
케이블 피복 소재	TPE-U(PUR)
절연 소재	PVC
사이즈	M12
마운팅 형태	잠금 너트 포함
조임 토크	10 Nm
조립 위치	어디든
제품 중량	100 g
하우징 소재	황동 크롬-도금
작동 상태 표시	황색 LED
작동 보류 디스플레이	녹색 LED
설정 사양	포텐시오미터
설정 범위 하한치	70 mm
조절 범위의 상한치	300 mm
유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도	-5 ... 55 °C
보호 등급	IP65 IP67
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364 zone III