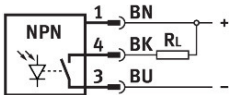


확산반사형 센서
SOEG-RTH-M18W-NS-S-2L
제품 번호: 537708

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
측정 변수	위치
측정 원리	광전자식
측정 방법	배경 숨김 기능이 있는 반사광 센서
조명 방식	적색
범위	10 mm...120 mm
주변 온도	-25 °C...55 °C
스위칭 출력	NPN
스위칭 부재의 기능	라이트 스위칭
최대 스위칭 주파수	500 Hz
최대 출력 전류	200 mA
전압 강하	2 V
단락 강도	클러킹
작동 전압 범위 DC	10 V...36 V
잔류 리플	20 %
무부하 전류	25 mA
역극 보호	모든 전기 연결부에 해당
전기 연결부	3핀 M12x1 플러그 커넥터
사이즈	M18x1
고정 방식	카운터 너트 포함
조임 토크	20 Nm
제품 무게	57 g
하우징 소재	황동 크롬 도금
유니온 너트 소재	황동 크롬 도금
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED

특징	값
작동 예비력 표시	LED 녹색
설정 방법	Poti
하한 설정 범위	10 mm
상한 설정 범위	120 mm
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-5 °C...55 °C
보호 등급	IP65 IP67
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L