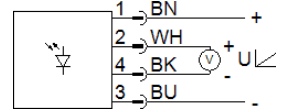
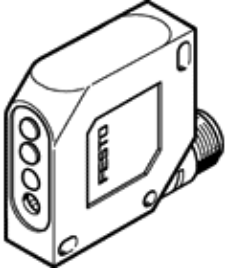


# 거리 센서 SOEL-RTD-Q50-PU-S-2L-40

Part Number: 549316  
단종 예정 제품

FESTO

위치 측정용, 블록 디자인  
단종 예정 제품. 2020년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는  
Support Portal을 참조하십시오.



## 자료 시트

특징	값
디자인	블록 디자인
인증	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE 심볼 (declaration of conformity 참조 )	EU-EMV 가이드라인에 대응
재질 사항	동성분 및 PTFE 제거형
측정된 변수	이송
측정 원리	광전자
측정 방법	Distance sensor
발광 형태	레이저 적색
최대 점 직경	<0,8 mm
작업 범위	44 ... 84 mm
거리 측정 범위	40 mm
주변 온도	0 ... 45 °C
참조 재질	18 %
이송 분해능	0.02 mm
아날로그 출력	0 - 10 V
선형 에러, FS	< 1.2 %
아날로그 전압 출력에서의 최대 전류 부하	3 mA
회로 단락 보호	펄스
작동 전압 범위 DC	18 ... 28 V
잉여 리플	10%
유휴 전류	35 mA
극성 보호	작동 전압용
전기 연결	플러그 M12x1 4-핀
사이즈	50x50x17 mm
마운팅 형태	관통 홀 포함
제품 중량	33 g
하우징 소재	ABS
준비 상태 표시	녹색 LED
작동 오류 디스플레이	적색 LED (Off)
보호 등급	IP67
부식 방지 등급 KBK	4 - 부식 응력 수준 매우 높음
레이저 보호 등급	1