

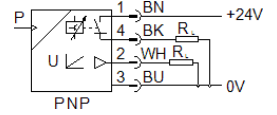
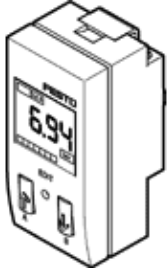
# 압력 센서 SDE1-D10-G2-R18-C-PU-M8

Part Number: 529958  
단종 예정 제품

FESTO

M8 플러그 포함 버전.

단종 예정 제품. 2019년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.



## 자료 시트

특징	값
인증	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응
재질 사항	동성분 및 PTFE 제거형 RoHS 에 승인
측정된 변수	상대 압력
측정 방법	디스플레이 포함 피에조 저항 압력 센서
압력 측정 범위, 초기 값	0 bar
압력 측정 범위, 최종 값	10 bar
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능
매체 온도	0 ... 50 °C
주변 온도	0 ... 50 °C
정확도, FS	2 %FS
스위치 출력	PNP
스위칭 기능	자유롭게 프로그래밍 가능
스위칭 부품 기능	전환 가능
스위칭 포인트 재생성	0.3 %
최대 출력 전류	150 mA
아날로그 출력	0 - 10 V
회로 단락 보호	펄스
작동 전압 범위 DC	15 ... 30 V
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결	플러그 원형 디자인 EN 60947-5-2에 따름 M8x1 4-핀
마운팅 형태	서비스 유니트에
조립 위치	어디든
공압 연결구	R1/8
제품 중량	95 g
Material housing	PA POM-강화
표시 형태	백라이트 LCD
작동 상태 표시	LCD
설정 사양	Teach-In
오작동 방지	PIN-Code
문턱값 설정 범위	2 ... 99.8 %
히스테리시스 세팅 범위	0 ... 90 %
보호 등급	IP65
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통