

압력 센서 SDE1-...

Part Number: 192766

FESTO



예시 표시

자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

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	차동 압력 상대 압력
측정 방법	디스플레이 포함 피에조 저항 압력 센서
압력 측정 범위, 초기 값	-1 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	2xNPN 2xPNP NPN 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 4 - 20 mA
회로 단락 보호	펄스
작동 전압 범위 DC	15 ... 30 V
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결	플러그 포함 케이블 플러그 원형 디자인 EN 60947-5-2에 따름 M8x1 M12x1 3-핀 4-핀
마운팅 형태	전면 패널 설치 서비스 유니트에 Top-hat 레일 포함 벽면/표면 고정 포함
조립 위치	어디든
공압 연결구	G1/8 QS-4 R1/8

특징	값
하우징 소재	R1/4 PA POM-강화
표시 형태	발광 LCD 백라이트 LCD
작동 상태 표시	LCD
설정 사양	Teach-In
오작동 방지	PIN-Code
히스테리시스 세팅 범위	0 ... 90 %
보호 등급	IP65
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통