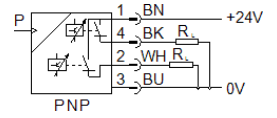


압력 센서 SDE3-V1M-B-HQ4-2P-M8

Part Number: 568667

FESTO



자료 시트

특징	값
인증	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
재질 사항	RoHS 예 승인
측정된 변수	1x 상대 압/1x 차등 압
측정 방법	디스플레이 포함 피에조 저항 압력 센서
압력 측정 범위, 초기 값	0 bar
압력 측정 범위, 최종 값	-1 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	2xPNP
스위칭 기능	자유롭게 프로그래밍 가능
스위칭 부품 기능	전환 가능
스위칭 포인트 재생성	0.3 %
최대 출력 전류	100 mA
회로 단락 보호	펄스
작동 전압 범위 DC	15 ... 30 V
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결 1, 연결 타입	플러그
전기 연결 1, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-104 표준 A 코드
전기 연결 1, 핀/와이어 수	4
전기 연결 1, 마운팅 타입	나사 잠금
마운팅 형태	관통 홀 포함 Top-hat 레일 포함
조립 위치	어디든
공압 연결구	QS-4
제품 중량	37 g
하우징 소재	PA-강화 PC
표시 형태	발광 LCD
작동 상태 표시	LCD, 황색
설정 사양	Teach-In
오작동 방지	PIN-Code
문턱값 설정 범위	0 ... 100 %
히스테리시스 세팅 범위	0 ... 90 %
보호 등급	IP65
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L