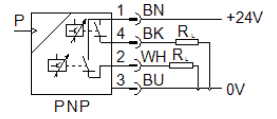


압력 센서 SDE3-V1Z-B-FQ4-2P-M8

Part Number: 540201

FESTO

진공용 M8 플러그 포함 버전.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--|---|
| 인증 | RCM Mark |
| 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 에 승인 |
| 측정된 변수 | 차동 압력 |
| 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 | 운할 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 |
| 케이블 길이 | 0.3 m |
| 마운팅 형태 | 전면 패널 설치 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 공압 연결구 | QS-4 |
| 제품 중량 | 61 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 |