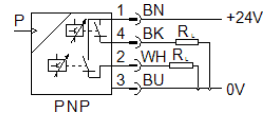
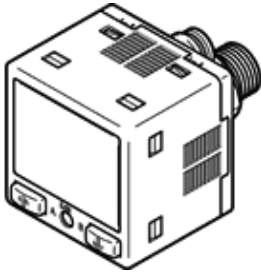


압력 센서 SPAB-P10R-G18-2P-M8

Part Number: 553158

FESTO

상대압력 -1 ... 1 bar 용.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--------------------------------------|--|
| 인증 | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU-EMV 가이드라인에 대응 |
| 재질 사항 | PWIS 물질 함유 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 |
| 과부하 범위 | 15 bar |
| 작동 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 작동 및 파일럿 매체 확인 | 윤활 작동 불가능 |
| 주변 온도 | -10 ... 50 °C |
| 스위치 출력 | 2xPNP |
| 스위칭 기능 | 자유롭게 프로그래밍 가능 |
| 스위칭 부품 기능 | 전환 가능 |
| 스위치 작동 출력 반복 정확도(± %FS) | 0.2 %FS |
| 최대 출력 전류 | 100 mA |
| 정밀 디스플레이 FS | 2 %FS |
| 회로 단락 보호 | 예 |
| 작동 전압 범위 DC | 12 ... 24 V |
| 극성 보호 | 모든 전기 연결용 |
| 전기 연결 | 플러그 원형 디자인 EN 60947-5-2에 따름 M8x1 4-핀 |
| 마운팅 형태 | 옵션 나사산 액세서리 포함 |
| 공압 연결구 | 수 나사산 G1/8 암 나사산 M5 |
| 제품 중량 | 45 g |
| 하우징에 대한 재질 정보 | 종단 저항, 내장됨 PBT-강화 |
| 표시 형태 | 발광 LCD, 다색상 |
| 표시 가능한 유니트 | MPa bar kPa kgf/cm ² psi |
| 작동 상태 표시 | LCD, 황색 |
| 설정 사양 | Teach-In 디스플레이 및 버튼을 통해 |

| 특징 | 값 |
|--------------|-----------------|
| 오작동 방지 | PIN-Code |
| 문턱값 설정 범위 | 0 ... 100 % |
| 히스테리시스 세팅 범위 | 0 ... 90 % |
| 보호 등급 | IP40 |
| 부식 방지 등급 KBK | 2 - 부식 응력 수준 보통 |