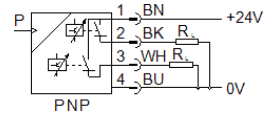
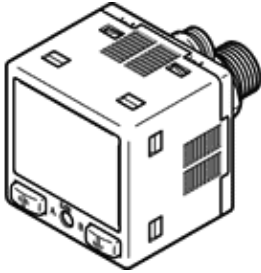


# 압력 센서 SPAB-P10R-R18-2P-L1

Part Number: 8000058

FESTO



## 자료 시트

| 특징                                   | 값   |
|--------------------------------------|---|
| 인증                                   | RCM Mark<br>c UL us - Recognized (OL)           |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU-EMV 가이드라인에 대응                                |
| 재질 사항                                | PWIS 물질 함유<br>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                                   |
| 스위칭 출력                               | 2xPNP   |
| 스위칭 기능                               | 자유롭게 프로그래밍 가능                                   |
| 스위칭 부품 기능                            | 전환 가능   |
| 스위칭 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<br>입방형 디자인<br>4-핀                           |
| 마운팅 형태                               | 옵션<br>나사산<br>액세서리 포함                            |
| 공압 연결구                               | 수 나사산 R1/8<br>암 나사산 M5                          |
| 제품 중량                                | 45 g  |
| 하우징에 대한 재질 정보                        | 중단 저항, 내장됨<br>PBT-강화                            |
| 표시 형태                                | 발광 LCD, 다색상                                     |
| 표시가능한 유니트                            | MPa<br>bar<br>kPa<br>kgf/cm <sup>2</sup><br>psi |
| 작동 상태 표시                             | LCD, 황색   |
| 설정 사양                                | Teach-In<br>디스플레이 및 버튼을 통해                      |
| 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                                 |