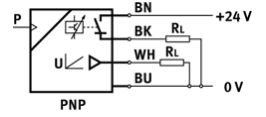
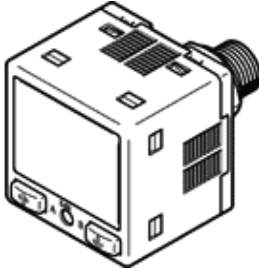


# 압력 센서 SPAB-P10R-N18-PB-K1

Part Number(&P): 552370

FESTO

상대압력 -1 ... 1 bar 용.



## 자료 시트

특징	값
인증	C-Tick 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	PNP
스위칭 기능	자유롭게 프로그래밍 가능
스위칭 부품 기능	전환 가능
스위칭 포인트 재생성	0.2 %
최대 출력 전류	100 mA
아날로그 출력	1 - 5 V
정밀 아날로그 출력 제로 포인트 ± %FS	5 %FS
정밀 아날로그 출력 오차 ± %FS	5 %FS
아날로그 값의 재생성성	0.2 %
정밀 디스플레이 FS	2 %FS
회로 단락 보호	예
작동 전압 범위 DC	12 ... 24 V
극성 보호	작동 전압용
전기 연결	케이블 4-심
케이블 길이	2.5 m
마운팅 형태	옵션 나사산 액세서리 포함
공압 연결구	수 나사산 NPT1/8-27 암 나사산 M5
제품 중량	45 g
하우징에 대한 재질 정보	종단 저항, 내장됨 PBT-강화
표시 형태	발광 LCD, 다색상
표시가능한 유니트	MPa bar kPa psi kgf/cm <sup>2</sup>
작동 상태 표시	LCD, 황색

특징	값
설정 사양	Teach-In 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