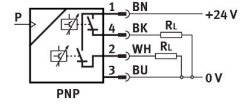


압력 센서 SDE3-D6M-B-HQ4-2P-M8 제품 번호: 568669

FESTO



데이터 시트

특징	값
인증	RCM 마크 c UL us - Recognized(OL)
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
측정 변수	1 x 상대 압력/ 1 x 차압
측정 방법	디스플레이가 장착된 압저항식 압력 센서
압력 측정 범위 시작값	0 MPa 0 bar 0 psi
압력 측정 범위 최종값	0.6 MPa 6 bar 87 psi
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능
매체 온도	0 °C...50 °C
주변 온도	0 °C...50 °C
정확도, 단위: ± % FS	2 %FS
스위칭 출력	2xPNP
스위칭 기능	자유롭게 프로그래밍 가능
스위칭 부재의 기능	전환 가능
스위칭 값 재현 가능성	0.3 %
최대 출력 전류	100 mA
단락 강도	클러킹
작동 전압 범위 DC	15 V...30 V
역극 보호	모든 전기 연결부에 해당
전기 연결부 1, 연결 방식	플러그
전기 연결부 1, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-104에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 1, 핀/선 수	4
전기 연결부 1, 고정 유형	나사형 잠금장치
고정 방식	관통 구멍 포함 DIN 레일 포함

특징	값
설치 위치	임의 방향
공압 연결부	QS-4
제품 무게	37 g
하우징 소재	강화 PA PC
디스플레이의 종류	발광 LCD
스위칭 상태 디스플레이	LCD 황색
설정 방법	터치 인
조작 방지	PIN-코드
임계값 설정 범위	0 %...100 %
히스테리시스 설정 범위	0 %...90 %
보호 등급	IP65
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
클린룸 등급	ISO 14644-1에 따른 등급 4