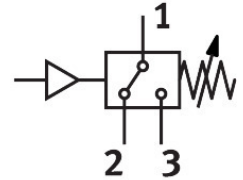
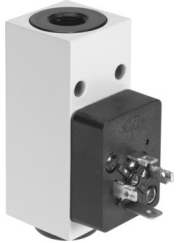


압력 스위치 PEV-1/4-B-OD 제품 번호: 175250

FESTO



데이터 시트

특징	값
표준을 준수합니다	EN 60947-5-1
인증	CCC
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU 저전압 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 전기 장비 규정에 따라
방폭	인증서의 지침에 유의하십시오 구역 1 (ATEX) 구역 2 (ATEX) 구역 21 (ATEX) 구역 22 (ATEX)
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
측정 변수	상대 압력
측정 방법	공압전기식 압력 변환기
작동 압력	0.1 MPa...1.2 MPa 1 bar...12 bar
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:...]에 따른 압축공기 불
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
매체 온도	-20 °C...80 °C
주변 온도	-20 °C...80 °C
스위칭 부재의 기능	변환기
최대 스위칭 주파수	3 Hz
최대 AC 스위칭 출력 전압	250 V
최대 DC 스위칭 출력 전압	125 V
최대 출력 전류	5000 mA
최소 부하 전류	24V에서 1mA 10V에서 10mA 5 V에서 100 mA
유도 부하 사용 범주	AC-14 DC-13
저항성 부하 사용 범주	AC-12 DC-12

특징	값
전기 연결부	A 형태 플러그 커넥터 DIN 43650 준수 4각형 디자인
고정 방식	관통 구멍 포함
설치 위치	임의 방향
공압 연결부	G1/4
제품 무게	194 g
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트
스위칭 접점 소재	은색
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED
임계값 설정 범위	1 bar...12 bar
보호 등급	IP65
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L