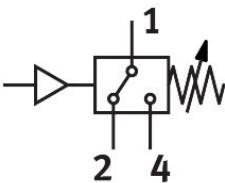


압력 스위치 **PEV-W-S-LED-GH** 제품 번호: 152616



데이터 시트

특징	값
인증	RCM 마크
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	상대 압력
측정 방법	공압전기식 압력 변환기
압력 측정 범위	2 bar...8 bar
작동 압력	0 bar...8 bar
최대 과부하 압력	20 bar
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:...]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
매체 온도	0 °C...60 °C
주변 온도	0 °C...60 °C
스위칭 부재의 기능	변환기
히스테리시스	0.5 bar...2 bar
최대 스위칭 주파수	3 Hz
최대 출력 전류	2500 mA
작동 전압 범위 DC	10 V...30 V
전기 연결부 1, 연결 방식	플러그
전기 연결부 1, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-104에 따라 A 코딩됨 직경 8 mm, EN 61076-2-104에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 1, 핀/선 수	4
전기 연결부 1, 고정 유형	래치 잠금식 나사형 잠금장치 회전 불가능
	스냅 잠금 장치와 호환 가능 회전 가능한 나사 잠금 장치와 호환 가능
고정 방식	관통 구멍 포함 DIN 레일 포함 옵션:
설치 위치	임의 방향

특징	값
공압 연결부	M5
제품 무게	56 g
하우징 소재	PA PET POM
다이어프램 소재	NBR
스위칭 상태 디스플레이	황색 LED
임계값 설정 범위	2 bar...8 bar
보호 등급	IP65
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III