

밸브 터미널 MPAC-VI

Part Number: 575465

FESTO



예시 표시

자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
전기적 연결	멀티핀 플러그 I-Port IO-Link
전기 I/O 시스템	아니오
밸브 터미널 타입	35
격자 치수	26.8 mm
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중 요구됨)
매체 온도	-5 ... 50 °C
주변 온도	-5 ... 60 °C
보관 온도	-20 ... 40 °C
보호 등급	IP65 IP67 IP69K
부식 방지 등급 KBK	4 - 부식 응력 수준 매우 높음
진동 저항	이송 어플리케이션 테스트, FN 942017-4 및 EN 60068-2-6을 따르는 Severity level 2에서 테스트
충격 저항	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따른 심각도 2 충격 시험
작동 압력 MPa	-0.09 ... 0.8 MPa
작동 압력	-0.9 ... 8 bar
파일럿 압력 MPa	0.3 ... 0.8 MPa
파일럿 압력	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0.3 ... 0.8 MPa
내부 파일럿 에어작동 밸브 터미널용 작동 압력	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	43.5 ... 116 psi
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC 마크	KC-EMV
인증	RCM Mark UL - Recognized (OL)
식품 안전	추가 재료 정보 참조
재질 사항	RoHS 에 승인
씰 소재	EPDM
밸브 터미널 구조	모듈형 및 확장 가능
최대 밸브 연수	32
최대 압력 존 수량	32
액츄에이터 형태	전기적
밸브 기능	2/2 닫힘, 단동 솔레노이드 2x3/2 닫힘, 단동 솔레노이드 2x3/2 열림, 단동 솔레노이드 2x3/2 열림/닫힘, 단동 솔레노이드

특징	값
	3/2 닫힘, 단동 솔레노이드 3/2 열림, 단동 솔레노이드 5/2 복동 솔레노이드 5/2 단동 솔레노이드 5/3 공급 5/3 배기 5/3 중간 위치 닫힘
디자인 구조	피스톤 슬라이드
파일럿 형태	전기적
밸브 사이즈	14 mm
파일럿 공압 공급	외부 내부
최대 표준 공칭 유량	14 mm 에서 780 l/min
진공에 대한 적합성	예
공압 연결구, 포트 1	G1/4 G3/8
공압 연결구, 포트 2	G1/4
공압 연결구, 포트 3	G1/4 G3/8
공압 연결구, 포트 4	G1/4
외부 파일럿 공압 포트 12/14	G1/8
파일럿 배기 포트 82/84	G1/8
신호 상태 표시	LED
공칭 동작 전압 DC	24 V
허용 가능 전압 파동	+/- 25 %
솔레노이드 코일 당 공칭 분리 전류	50mA, 최대 20ms
전류 감소 회로 포함 공칭 전류	10 mA after 20 ms