

밸브 터미널 VTUX-A-P-APA-

Part Number: 8000810

★ 핵심 제품군
새로운

FESTO

예시 표시

자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
서브-베이스에 대한 마운팅 방법	관통 홀 포함
격자 치수	10.55 ... 12.55 mm
마운팅 형태	타이 로드
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
파일럿 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
주변 온도	-5 ... 50 °C
보관 온도	-20 ... 70 °C
최대 설치 높이	3,500 m
보호 등급	IP65 IP6X
부식 방지 등급 KBK	1 - 부식 응력 수준 낮음
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
DIN/IEC 68, parts 2 - 82 에 따른 연속 충격 저항	가혹도 레벨 1에 따른 시험을 거침
작동 압력 MPa	-0.1 ... 0.7 MPa
작동 압력	-1 ... 7 bar
파일럿 압력 MPa	0.15 ... 0.7 MPa
파일럿 압력	1.5 ... 7 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0.15 ... 0.7 MPa
내부 파일럿 에어작동 밸브 터미널용 작동 압력	1.5 ... 7 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	21.75 ... 101.5 psi
PWIS conformity	VDMA24364-C1-L
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	UK regulation for pressure equipment To UK RoHS instructions
KC 마크	KC-EMV
인증	RCM Mark
재질 사항	RoHS 에 승인
씰 소재	HNBR NBR
밸브 터미널 구조	모듈형 및 확장 가능
최대 밸브 연수	32
최대 압력 존 수량	32
액추에이터 형태	전기적
밸브 기능	2x3/2 닫힘, 단동 솔레노이드 2x3/2 열림, 단동 솔레노이드 5/2 복동 솔레노이드 5/2 단동 솔레노이드 5/3 중간 위치 닫힘
디자인 구조	피스톤 슬라이드
씰링 원리	소프트
파일럿 형태	파일럿

특징	값
밸브 사이즈	10 mm
파일럿 공압 공급	외부 내부
표준 공칭 유량	470 ... 670 l/min
진공에 대한 적합성	예
배기 기능	유량 조절 가능
공압 연결구, 포트 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8
공압 연결구, 포트 2	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
공압 연결구, 포트 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 소음기
공압 연결구, 포트 4	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
공압 연결구, 포트 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 소음기
외부 파일럿 공압 포트 12/14	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 소음기
파일럿 배기 포트 82/84	QS-4 QS-6 QS-5/16 QS-1/4 소음기
공칭 동작 전압 DC	24 V
허용 가능 전압 파동	+/- 10 %