

밸브 매니폴드 VTUX-A-P-

제품 번호: 8000800

FESTO



데이터 시트

특징	값
그리드 치수	10.55 mm...12.55 mm
고정 방식	타이 로드
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
제어 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
주변 온도	-5 °C...50 °C
보관 온도	-20 °C...70 °C
최대 설치 높이	3500 m
보호 등급	IP20 IP40 IP65
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하
내진동성	FN 942017-4 및 EN 60068-2-6에 의거하여 심각도 1로 운송 적용 검사
내충격성	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따라 심각도 2로 충격 검사
DIN/IEC 68 Part 2-82에 따른 연속 충격 내성	심각도 1에 따라 검사됨
작동 압력	-0.1 MPa...0.7 MPa -1 bar...7 bar
제어 압력	1.5 bar...7 bar
내부 파일럿 공기 공급 장치가 있는 밸브 터미널의 작동 압력	1.5 bar...7 bar
LABS 적합성	VDMA24364-C1-L
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
인증	RCM 마크 c UL us - Listed(OL)
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
밸브 터미널의 구조	모듈식이며서 확장 가능
밸브 위치의 최대 수	32
압력 구역의 최대 수	16
작동 방식	전기식
밸브 기능	3/2 닫힌 상태 단안정 2개 2x3/2 개방 단안정 5/2 쌍안정 5/2 단안정 5/3 닫힘
디자인	피스톤 밸브

특징	값
밀폐 원리	부드러움
구동 방식	일차 제어됨
제어 공기 공급	외부 내부
ISO 8778에 따라 표준화된 공칭 유량	470 l/min...690 l/min
진공 적합성	예
배기 기능	스로틀 가능
공압 연결부 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 15 mm 카트리지용 블랭킹 플러그
공압 연결부 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 10 mm 카트리지용 12mm 카트리지용 블랭킹 플러그
공압 연결부 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 15 mm 카트리지용 소음기 블랭킹 플러그
공압 연결부 4	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 10 mm 카트리지용 12mm 카트리지용 블랭킹 플러그
공압 연결부 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 소음기 15 mm 카트리지용 블랭킹 플러그
제어 공기 연결부 12/14	블랭킹 플러그 QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 12mm 카트리지용
제어 배기 연결부 82/84	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 소음기 12mm 카트리지용
DC 정격 작동 전압	24 V
허용 전압 변동	+/- 10 %