

볼 밸브 유닛

VZBE-A-1/4-T-63-T-2-F0304-V15V15-PA10

제품 번호: 8191895

FESTO



데이터 시트

특징	값
디자인	2방향 볼밸브 반회전 드라이브
작동 방식	공압식
밀폐 원리	부드러움
설치 위치	임의 방향
고정 방식	인라인 설치
피팅 연결부	1/4 NPT
스위칭 위치 표시	슬롯 방향 = 유량 방향
플랜지 드릴 패턴	F0304
공칭 폭 DN	8
밸브 기능	2/2
유량 방향	가역식
작동 압력	0.55 MPa...0.8 MPa 5.5 bar...8 bar 79.75 psi...116 psi
앵글 시트 피팅 공칭 압력 PN	63
앵글 시트 피팅 PN 공칭 압력 차압에서 개방 토크	7 Nm
표준 기반	ASME B1.20.1 ISO 5211
매체	ISO 8573-1:2010에 따른 압축공기 [:-:~:] 불활성 가스 물 · 수증기 없음 중성 액체 기타 유동 매체는 별도 요청 바람
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
매체 온도	-10 °C...200 °C
유량 Kv	19 m³/h
어셈블리 최대 표면 온도	+105°C...+280°C T4...T2
폭발 그룹 어셈블리	IIC, IIIC
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
하우징 소재	스테인리스 주강

특징	값
하우징 소재 번호	1.4408
시트 씰 소재	PTFE
씰 소재	FPM PTFE
볼 소재	스테인리스 주강
볼 소재 번호	1.4408
샤프트 소재	고합금 스테인리스강
제품 무게	1485 g
방폭	구역 1(ATEX) 구역 2(ATEX) 구역 21(ATEX) 구역 22(ATEX)
Ex 주변 온도	-10°C ≤ Ta ≤ +80°C
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하