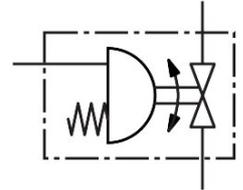


볼 밸브 유닛

VZBA-A-1/4-GG-63-T-22-F0304-V4V4T-PB20

제품 번호: 8191812

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 | Rp1/4 |
| 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 | 6 Nm |
| 표준 기반 | DIN 3202-M3 EN 10226-1 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 | 7 m³/h |
| 어셈블리 최대 표면 온도 | +105°C...+280°C T4...T2 |
| 폭발 그룹 어셈블리 | IIC, IIIC |
| 소재 관련 참고 사항 | RoHS 준수 |

| 특징 | 값 |
|------------|--|
| LABS 적합성 | VDMA24364-영역 III |
| 하우징 소재 | 고합금 스테인리스강 |
| 하우징 소재 번호 | 1.4408 |
| 시트 씰 소재 | PTFE |
| 씰 소재 | PTFE 강화됨 |
| 볼 소재 | 고합금강, 스테인리스 |
| 볼 소재 번호 | 1.4408 |
| 샤프트 소재 | 고합금 스테인리스강 |
| 샤프트 소재 번호 | 1.4401 |
| 제품 무게 | 2149 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 |