

# 볼 밸브 유닛

## VZBA-A-11/4-GGG-63-32L-F0405-V4V4T-PB120

FESTO

제품 번호: 8191858



## 데이터 시트

특징	값
디자인	3 way 볼 밸브 반회전 드라이브
작동 방식	공압식
밀폐 원리	부드러움
설치 위치	임의 방향
고정 방식	인라인 설치
피팅 연결부	Rp1 1/4
스위칭 위치 표시	슬롯 방향 = 유량 방향
플랜지 드릴 패턴	F0405
공칭 폭 DN	32
밸브 기능	3/2
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	35 Nm
표준 기반	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 타입 L	19.6 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

특징	값
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	8800 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