

**볼 밸브**  
**VAPB-2-F-25-F05**

제품 번호: 534309

**FESTO**



## 데이터 시트

특징	값
디자인	2방향 볼밸브
작동 방식	기계식
밀폐 원리	부드러움
설치 위치	임의 방향
고정 방식	인라인 설치
피팅 연결부	Rp2
스위칭 위치 표시	슬롯 방향 = 유량 방향
플랜지 드릴 패턴	F05
내경	50 mm
공칭 폭 DN	50
밸브 기능	2/2
유량 방향	가역식
앵글 시트 피팅 공칭 압력 PN	25
앵글 시트 피팅 PN 공칭 압력 차압에서 개방 토크	29 Nm
차압 1 MPa(10bar, 145psi)에서 이탈 토크	22 Nm
표준 기반	ISO 5211
매체	ISO 8573-1:2010에 따른 압축공기 [-:-: 불활성 가스 물 중성 액체]
매체 온도	-20 °C...150 °C
유량 Kv	292 m³/h
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
하우징 소재	황동, 니켈 도금

특징	값
하우징 소재 번호	2.0402 CW617N
시트 씰 소재	PTFE
씰 소재	HNBR PTFE
볼 소재	황동 하드 크롬도금
볼 소재 번호	2.0402 CW617N
샤프트 소재	황동
샤프트 소재 번호	2.0401 CW614N
제품 무게	3100 g
내식성 등급 CRC	1 - 낫은 부식 부하