

**FESTO**

핀치 밸브 VZQA



주요 장점

- 개별 부품을 모듈식으로 구성 가능
- 인증: FDA / EC 1935/2004
- 핵심 매체, 연마성 매체, 고점도 매체에 적합
- 세척이 용이한 구조
- 유량 방향 자유롭게 선택 가능
- 액추에이터가 통합된 콤팩트한 NC 버전
- NO 버전: EPDM에 관한 EX 인증

Normal Close(NC)와 Normal Open(NO) 중에서 선택하실 수 있습니다. 덕분에 과립, 고체 입자가 포함된 액체 또는 점도가 높은 연마성 미디어 등의 매체 유량을 보다 효과적으로 제어할 수 있습니다. 데드스페이스가 없고 유체의 흐름을 간섭하는 요소가 없어 유체의 흐름이 자유롭습니다. 모듈 구조로 쉽게 세척이 가능합니다.

긴 가용 수명을 자랑하는 모듈식 구성
VZQA의 개별 컴포넌트는 연결 유형이나 소재, 핀치 밸브 슬리브에 관계없이 모듈식으로 구성 가능합니다. 씰링 카트리지도 특수 공구 없이 교체할 수 있습니다. 어플리케이션 유형과 작동 조건에 따라서, 스위칭 사이클이 100만 회 정도가 되면 교체하면 됩니다. VZQA는 이러한 모든 이점을 지닌 데다가 장착까지 간편하여 매우 경제적입니다.

Normal Close(NC)
액추에이터가 통합된 구조의 핀치 밸브로써 처음으로 NC가 가능하게 출시되었습니다. 알루미늄 버전 최초로 피스톤의 마그넷을 통한 위치 감지가 가능합니다.

쉬운 세척
두 가지 VZQA 버전 모두 안팎을 쉽게 세척할 수 있습니다. 핀치 밸브의 풀보어 형태의 유로 구조는 매체의 높은 유량을 보장합니다. 따라서 위생적인 프로세스 시퀀스와 세척 사이클을 최적의 상태로 지원합니다.



추가 정보:

제품 페이지

> www.festo.com/catalogue/vzqa



핀치 밸브 VZQA - Normal Close



VZQA DN6



VZQA DN15



VZQA DN25

기술 자료

사이즈	DN6, DN15, DN25	
기능	Normal Close(NC)	
연결	G 나사산, NPT 나사산, 트리 클램프 DIN 32676 및 ASME-BPE	
매체 압력	6 bar	
소재	하우징	알루미늄, 스테인리스 스틸
	엔드 캡	알루미늄, 스테인리스 스틸
	다이아프램	EPDM, NBR, 실리콘

2/2-way 핀치 밸브

핀치 밸브가 과립, 고체 입자를 포함한 액체, 고점도·오염·연마성 매체를 제어합니다.

핀치 밸브 VZQA - Normal Open



VZQA DN6



VZQA DN15



VZQA DN25



VZQA DN50

기술 자료

사이즈	DN6, DN15, DN25, DN50	
기능	Normal Open(NO)	
연결	G 나사산, NPT 나사산, 트리 클램프 DIN 32676 및 ASME-BPE	
매체 압력	4 bar	
파일럿 압력	6 bar	
소재	하우징	알루미늄, 스테인리스 스틸
	엔드 캡	알루미늄, 스테인리스 스틸, POM(폴리머)
	다이아프램	EPDM, NBR, 실리콘

2/2-way 핀치 밸브

핀치 밸브가 과립, 고체 입자를 포함한 액체, 고점도·오염·연마성 매체를 제어합니다.