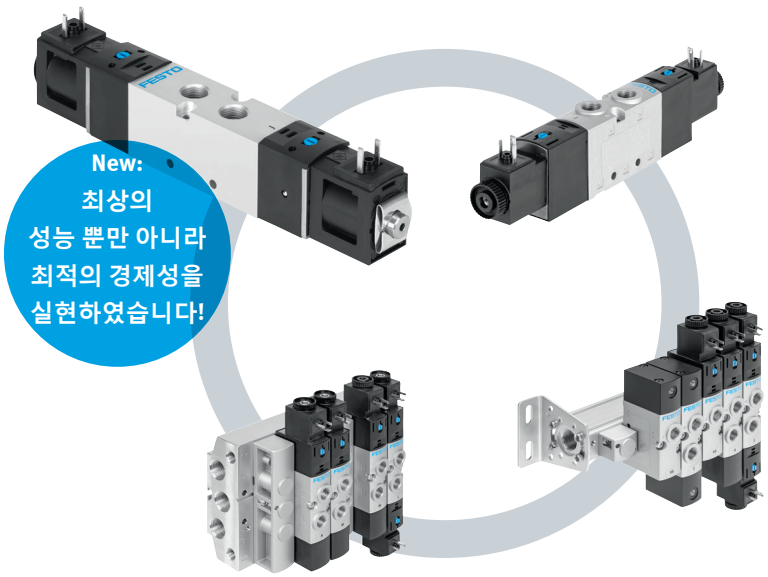
밸브 시리즈 VS: VUVS/VUWS/VTUS



고 내구성 밸브

VS – 유연한 사용이 가능하고 현대적이며 견고함과 고 내구성을 갖춘 밸브입니다. 또한, 성능 데이터에 제한 없이 사용 가능하며 높은 에너지 밀도와 최대 100 % 이상의 유량 사용이 가능합니다. 재료 및 기술에 대한 입증은 완료 되었으며, 포괄적인 액세서리 사용이 가능합니다. 다양한 마운팅 옵션 선택이 가능하며 매우 쉽게 사용 가능합니다. 이러한 특징을 갖춘 밸브가 바로 오늘날의 밸브입니다!

주요 특징

- 높은 유량
- 다양한 어플리케이션에 사용 가능
- 포괄적인 액세서리
  예) 압축 공기 공급 매니폴드 한쪽면 잠금
- 매니폴드를 통한 외부 파일럿 에어 공급
- IP65 및 IP67 보호등급
- 손 쉬운 압력 존 설정

열악한 환경 인가요? 문제 없습니다!
반복적 동작을 위해 훼스토의 제품 중 범용 피스톤 스풀 밸브를 선택하십시오. 큰 사이즈의 피팅과 금속 튜브를 포함한 포괄적인 액세서리를 제공합니다.

고객의 설정에 따라 사전 조립 되거나 매니폴드 레일에 조립 됩니다.
VUVS/VUWS는 코일, 피팅 및 소음기가 사전 조립 된 상태로 제공 가능하므로 바로 사용 할 수 있습니다. 매니폴드 형태의 VTUS 또한 고객의 요구에 따라 설정이 가능합니다.

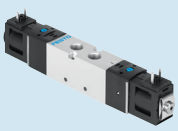
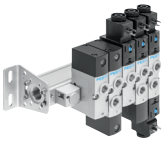
간단하고 비용 효율적인 자재 관리
사전 조립 된 상태 또는 고객께서 직접 조립 할 수 있는 상태로 주문이 가능한 검증 된 중공 전기자 인터페이스는 고객께서 모든 부품의 재고 유지 필요성을 줄이는데 도움이 됩니다. 또한, 고객께서 손쉽게 코일을 변경하는 것만으로 원하시는 사양의 전압을 결정하여 사용하실 수 있습니다.

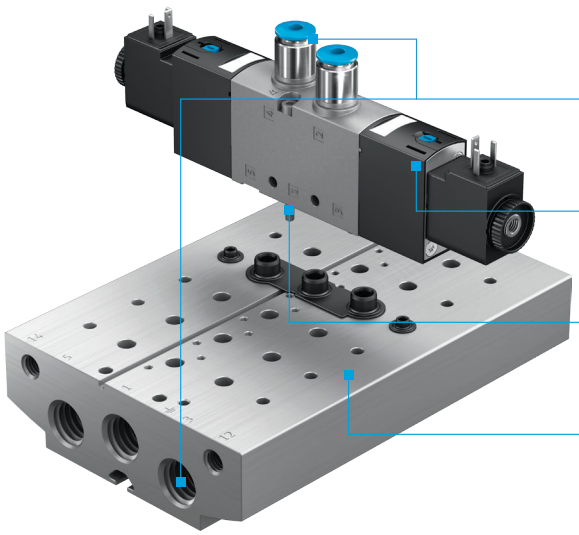
VUVS-...-S만의 특수한 특징
새로이 출시 된 밸브 VUVS-...-S는 뛰어난 품질 뿐만 아니라 최적의 경제성을 실현한 특수한 제품 입니다. 훼스토 표준 제품으로써, 충분한 재고 보유를 통해 전 세계적 어디서든 사용 가능하며 24시간 이내 빠른 납기 대응이 가능합니다.

밸브 시리즈 VS: VUVS/VUWS/VTUS

밸브 시리즈 상세사양

VUVS 제품 시리즈: 선택 및 조합

솔레노이드 밸브		VUVS-...-S  특수 사양 - 최적의 경제성 및 최상의 품질		VUVS-.. 		매니폴드 밸브 VTUS 	공압 밸브 VUWS-.. 		
기술 정보									
스타 마크가 있는 훼스토 표준 제품의 사용을 권장합니다.		★							
밸브 폭 [mm]		20	25	20	25	30	20	25	30
밸브 기능		3/2, 5/2		5/2, 5/3, 3/2					
유량 [l/min]		550	1000	700	1200	2000	700	1200	2000
연결	공압	G1/8	G1/4	G1/8, NPT1/8	G1/4, NPT1/4	G3/8, NPT1/8, NPT3/8	G1/8, NPT1/8	G1/4, NPT1/4	G3/8, NPT1/8, NPT3/8
	전기	타입 C EN 175301	타입 B2 EN 175301	타입 C EN 175301	타입 C 또는 B2 EN 175301	타입 C 또는 B2 EN 175301	타입 C EN 175301	타입 C 또는 B2 EN 175301	타입 C 또는 B2 EN 175301
압력 범위 [bar]		2 ... 8		0 ... 10 2.5 ... 10 파일럿 작동 밸브 (내부 파일럿 에어)					
온도 범위 [°C]		–5 ... 50		–10 ... 60					
작동 전압 [V DC / V AC]		24		12 V DC, 24 V DC, 48 V DC, 24 V AC, 48 V AC, 110 V AC, 230 V AC			–		
보호 등급		IP65		IP65 및 IP67					



개별 밸브 VUVS의 빠르고 완벽한 설치를 위한 다양한 범위의 액세서리 또한 사용 가능합니다.
예) 마운팅 플레이트 및 마운팅 브라켓

높은 주위 온도, 기계적인 손상에 대한 보호가 가능하고 금속 튜브에 적합한 공압 피팅류

"누름, 고정형" 또는 "커버형" 변경이 가능한 수동 작동기 용 캡

밸브 변경 시 손상이나 손실 방지를 위한 고정 나사

불과 두 개의 나사를 이용하여 매니폴드 레일에 빠르게 밸브 장착 가능, 한 번은 확장이 가능한 매니폴드 레일

★ **훼스토 표준 제품**
자동화 산업의 80% 대응

전 세계적: 항시 재고 보유
훌륭함: 뛰어난 품질과 최적의 경제성
간편함: 몇 번의 클릭만으로 온라인 주문 가능
신속함: 24시간 이내 출고 가능

www.festo.co.kr