

# 밸브 터미널 CPV14-VI

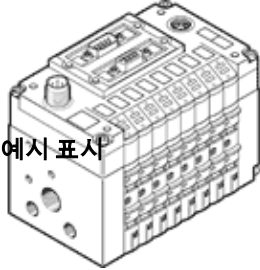
Part Number: 18210

Classic - 신규 프로젝트에 사용하지 말 것

밸브 터미널 CPV, 격자 치수 14 mm.

대체 가능한 제품은 검색창에 타입코드의 앞 4자리를 입력하시면  
찾으실 수 있습니다.

FESTO



예시 표시

## 자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
전기적 연결	AS-Interface CPI 설치 시스템 개별 연결 필드버스 멀티핀 플러그
전기 I/O 시스템	예
밸브 터미널 타입	10
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
매체 온도	-5 ... 50 °C
주변 온도	-5 ... 50 °C
보관 온도	-20 ... 40 °C
보호 등급	IP65
부식 방지 등급 KBK	1 - 부식 응력 수준 낮음 2 - 부식 응력 수준 보통
작동 압력 MPa	-0.09 ... 1 MPa
작동 압력	-0.9 ... 10 bar
작동 압력에 주의	0 - 0.8 MPa with external pilot air 0 ~ 8 bar (외부 파일럿 에어)
파일럿 압력 MPa	0.3 ... 8 MPa
파일럿 압력	3 ... 80 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK EX instructions To UK RoHS instructions
KC 마크	KC-EMV
인증	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
ATEX 카테고리 가스	II 3G
EU 국가외 폭발 방지 인증	EPL Gc (GB) NEC 500 Class I, Div. 2
폭발 점화 방지 타입 가스	Ex ec IIC T4 Gc X
방폭 주변 온도	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
재질 사항	RoHS 에 승인
밸브 터미널 구조	고정-격자
최대 밸브 연수	8
최대 밸브 기능 수량	16

특징	값
최대 압력 존 수량	2
액츄에이터 형태	전기적
밸브 기능	2x2/2 닫힘, 단동 솔레노이드 2x2/2 열림/닫힘, 단동 솔레노이드 2x3/2 닫힘, 단동 솔레노이드 2x3/2 열림, 단동 솔레노이드 2x3/2 열림/닫힘, 단동 솔레노이드 5/2 복동 솔레노이드 5/2 단동 솔레노이드 진공 발생기 진공 발생기 + 2/2 닫힘, 단동 솔레노이드
디자인 구조	피스톤 슬라이드
씰링 원리	소프트
밸브 사이즈	14 mm
파일럿 공압 공급	외부 내부
최대 표준 공칭 유량	14 mm 에서 800 l/min
공칭 사이즈	6 mm
진공에 대한 적합성	예
공압 연결구, 포트 1	공통 라인
공압 연결구, 포트 2	G1/8
공압 연결구, 포트 3	공통 라인
공압 연결구, 포트 4	G1/8
외부 파일럿 공압 포트 12/14	공통 라인
파일럿 배기 포트 82/84	공통 라인
신호 상태 표시	LED
공칭 동작 전압 DC	24 V