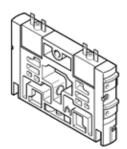
## 솔레노이드 밸브 CPV14-M1H-2X3-OLS-1/8

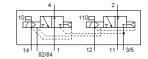
Part Number: 161363 Classic - 신규 프로젝트에 사용하지 말 것

밸브 터미널 CPV용. 밸브 하우징은 2개의 3/2-way 밸브 (2개 모두 초기 위치 열림)을 포함.

이 Type은 진공에 적합.

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





**FESTO** 

## 자료 시트

특징	값
밸브 기능	2x3/2 열림, 단동 솔레노이드
액츄에이터 형태	전기적
밸브 사이즈	14 mm
표준 공칭 유량	800 l/min
작동 압력 MPa	-0.09 1 MPa
작동 압력	-0.9 10 bar
디자인 구조	피스톤 슬라이드
Reset 형태	공압 스프링
보호 등급	IP65
공칭 사이즈	6 mm
배기 기능	유량 조절 불가
씰링 원리	소프트
조립 위치	어디든
수동 작동	멈춤쇠
	누름
파일로트 형태	파일로트
파일로트 공압 공급	외부
	내부
유량 방향	전환 불가
중복	포지티브 오버랩
파일럿 압력 MPa	0.3 0.8 MPa
파일로트 압력	3 8 bar
	0.42
	3.2 l/sbar
Off 스위칭 시간	30 ms
On 스위칭 시간	24 ms
정격 사용 시간	100%, 유지 전류 감소 기능 있음
	0.65 W
최대 긍정적 테스트 펄스, 로직 0	1,400 μs
최대 부정적 테스트 펄스, 로직 1	400 μs
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일로트 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
진동 저항	이송 어플리케이션 테스트, FN 942017-4 및 EN 60068-2-6을 따르는 Severity level 2에서 테스트
중격 저항	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따른 심각도 2 충격 시험
	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
보관 온도	-20 40 °C
매체 온도	-5 50 °C
대세 돈도 주변 온도	
구변 근도	-5 50 °C

## **FESTO**

특징	값
제품 중량	120 g
마운팅 형태	관통 홀 포함
외부 파일로트 공압 포트 12/14	공통 라인
파일로트 배기 포트 82/84	공통 라인
공압 연결구, 포트 1	공통 라인
공압 연결구, 11	공통 라인
공압 연결구, 포트 2	G1/8
공압 포트 3/5 결합	공통 라인
공압 연결구, 포트 4	G1/8
재질 사항	RoHS 에 승인
씰 소재	HNBR
	NBR
하우징 소재	알루미늄 다이캐스트
	황동
	POM
	PPS
	강철