

솔레노이드 밸브
VZWF-L-M22C-G114-400-3AP4-10-R1
 제품 번호: 1492315

FESTO



데이터 시트

특징	값
디자인	다이어프램 밸브 강제 제어식
작동 방식	전기식
밀폐 원리	부드러움
설치 위치	입식 자석
고정 방식	인라인 설치
피팅 연결부	G1 1/4
전기 연결부	A 형태 플러그 커넥터 EN 175301-803에 따라 4각형 디자인
공칭 폭	40 mm
밸브 기능	2/2 닫힌 상태 단안정
수동 작동기	없음
유량 방향	역방향 불가
매체	ISO 8573-1:2010[7:...]에 따른 압축공기 불활성 가스 광물성 오일 물 중성 액체 기타 유동 매체는 별도 요청 바람
앵글 시트 피팅 공칭 압력 PN	40
차압	0 MPa 0 bar 0 psi
코일 특성값	230V AC: 50/60Hz, 당김 출력 30.0VA, 유지 출력 30.0VA
허용 전압 변동	+/- 10 %
매체 압력	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar 0 psi...145 psi

특징	값
최대 점도	22 mm ² /s
매체 온도	-10 °C...80 °C
주변 온도	-10 °C...35 °C
EN 12266-1에 따른 누출율	A
유량 Kv	20 m ³ /h
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	21370 l/min
켜지는 시간	620 ms
꺼지는 시간	1140 ms
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
하우징 소재	스테인리스 주강
하우징 소재 번호	1.4581
씰 소재	NBR
나사 소재	고합금 스테인리스강
나사 소재 번호	1.4301
제품 무게	4500 g
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU 압력용기 지침에 따라 EU 저전압 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 압력 장비 규정에 따라 영국 전기 장비 규정에 따라
보호 등급	IP65
내식성 등급 CRC	3 - 강한 부식 부하