

솔레노이드 밸브

VZWD-L-M22C-M-G14-15-V-1P4-85

제품 번호: 1491841

FESTO



데이터 시트

| 특징 | 값 |
|-------------------|---|
| 디자인 | 직접 제어식 포핏 밸브 |
| 작동 방식 | 전기식 |
| 밀폐 원리 | 부드러움 |
| 설치 위치 | 입의 방향 |
| 고정 방식 | 인라인 설치 |
| 피팅 연결부 | G1/4 |
| 전기 연결부 | A 형태 플러그 커넥터 EN 175301-803에 따라 4각형 디자인 |
| 공칭 폭 | 1.5 mm |
| 밸브 기능 | 2/2 닫힌 상태 단안정 |
| 수동 작동기 | 없음 |
| 유량 방향 | 역방향 불가 |
| 매체 | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기 불활성 가스 광물성 오일 물 중성 액체 기타 유동 매체는 별도 요청 바람 |
| 앵글 시트 피팅 공칭 압력 PN | 100 |
| 차압 | 0 MPa 0 bar 0 psi |
| 코일 특성값 | 24 V DC: 11.0 W |
| 절연 등급 | H |
| 허용 전압 변동 | +/- 10 % |
| 듀티 사이클 | 100% |
| 리셋 종류 | 기계식 스프링 |

| 특징 | 값 |
|-----------------------------|---|
| 구동 방식 | 직접 |
| 매체 압력 | 0 MPa...8.5 MPa 0 bar...85 bar 0 psi...1232.5 psi |
| 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 | 0.09 m ³ /h |
| 정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨) | 95 l/min |
| 켜지는 시간 | 20 ms |
| 꺼지는 시간 | 18 ms |
| 소재 관련 참고 사항 | RoHS 준수 |
| LABS 적합성 | VDMA24364-영역 III |
| 하우징 소재 | 황동 주철 |
| 하우징 소재 번호 | CW617N |
| 씰 소재 | FPM |
| 제품 무게 | 550 g |
| 보호 등급 | IP65 |
| 내식성 등급 CRC | 1 - 낮은 부식 부하 |