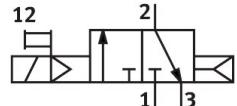


# 솔레노이드 밸브

## VOVG-S12-M32C-AH-M5-1H2

제품 번호: 560703

FESTO



## 데이터 시트

특징	값
밸브 기능	3/2 닫힌 상태 단안정
작동 방식	전기식
설치 폭	12 mm
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	180 l/min
공압식 작동 포트	연결판
작동 전압	24V DC
작동 압력	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
디자인	피스톤 밸브
리셋 종류	공압 스프링
보호 등급	IP40
공칭 폭	2.1 mm
배기 기능	스로틀 가능
밀폐 원리	부드러움
설치 위치	임의 방향
수동 작동기	터치식
구동 방식	일차 제어됨
유량 방향	역방향 불가
커버링	포지티브 커버링
꺼지는 시간	10 ms
켜지는 시간	12 ms
코일 특성값	24 V DC: 1.0 W
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	0 - 부식 스트레스 없음
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
매체 온도	-5 °C...50 °C
제어 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
주변 온도	-5 °C...50 °C
전기 연결부	2핀 플러그 커넥터

특징	값
공압 연결부 1	연결판
공압 연결부 2	M5
공압 연결부 3	연결판, 서브 베이스
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
씰 소재	FPM HNBR NBR
하우징 소재	단조 알루미늄 합금