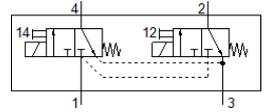
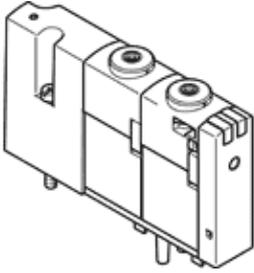


# 솔레노이드 밸브 VOVC-BT-T32C-MH-F-1T1

Part Number: 565449

FESTO



## 자료 시트

특징	값
밸브 기능	2x3/2 닫힘, 단동 솔레노이드
액추에이터 형태	전기적
밸브 사이즈	10 mm
작동 압력 MPa	0 ... 0.8 MPa
작동 압력	0 ... 8 bar
Operating pressure	0 ... 116 psi
디자인 구조	스프링 복귀형 포펫 밸브
Reset 형태	기계 스프링
보호 등급	IP40
인증	c UL us - Recognized (OL)
공칭 사이즈	0.65 mm
배기 기능	유량 조절 불가
씰링 원리	소프트
조립 위치	어디든
수동 작동	누름
파일럿 형태	직접
유량 방향	전환 불가
중복	언더랩
신호 상태 표시	LED
b 값	0.24
C 값	0.048 l/sbar
밸브 유량	10 l/min
공압으로 링크된 밸브의 유량	10 l/min
Off 스위칭 시간	4.7 ms
On 스위칭 시간	5.2 ms
최대 긍정적 테스트 펄스, 로직 0	600 µs
최대 부정적 테스트 펄스, 로직 1	800 µs
특성 코일 자료	24 V DC: 저전류 0.3 W, 고전류 1.0 W
허용 가능 전압 파동	+/- 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)
부식 방지 등급 KBK	1 - 부식 응력 수준 낮음
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
매체 온도	-5 ... 50 °C
파일럿 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
주변 온도	-5 ... 50 °C
제품 중량	30 g
전기 연결	매니폴드 블록 통해
공압 연결구, 포트 1	서브-베이스
공압 연결구, 포트 2	서브-베이스
공압 연결구, 포트 3	서브-베이스
공압 연결구, 포트 4	서브-베이스
재질 사항	RoHS 에 승인
씰 소재	NBR PU
하우징 소재	PA-강화