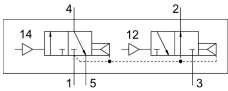
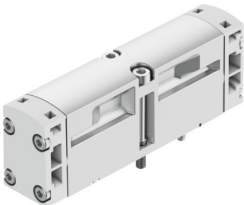


# 공압 밸브 VSPA-B-T32H-A2 제품 번호: 546723

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                          | 값                                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 밸브 기능                       | 2x3/2 열린/닫힌 상태 단안정                                                 |
| 작동 방식                       | 공압식                                                                |
| 설치 폭                        | 18 mm                                                              |
| 정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨) | 400 l/min                                                          |
| 공압식 작동 포트                   | ISO 15407-1에 따른 연결판 사이즈 18 mm<br>VDMA 24563에 따른 연결판 사이즈 02<br>G1/8 |
| 작동 압력                       | 2 bar...10 bar                                                     |
| 디자인                         | 피스톤 밸브                                                             |
| 리셋 종류                       | 공압 스프링                                                             |
| 공칭 폭                        | 5 mm                                                               |
| 배기 기능                       | 스로틀 가능                                                             |
| 밀폐 원리                       | 부드러움                                                               |
| 설치 위치                       | 임의 방향                                                              |
| 표준을 준수합니다                   | ISO 15407-1<br>VDMA 24563                                          |
| 구동 방식                       | 직접                                                                 |
| 유량 방향                       | 역방향 불가                                                             |
| 커버링                         | 포지티브 커버링                                                           |
| 제어 압력                       | 2 bar...10 bar                                                     |
| 밸브 유량                       | 600 l/min                                                          |
| 개별 서브 베이스의 밸브 유량            | 450 l/min                                                          |
| 공압으로 연결된 유량 밸브              | 400 l/min                                                          |
| 꺼지는 시간                      | 15 ms                                                              |
| 켜지는 시간                      | 10 ms                                                              |
| 방폭                          | 구역 2(ATEX)<br>구역 22(ATEX)                                          |
| 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-B1/B2-L                                                  |
| 매체 온도                       | -10 °C...60 °C                                                     |

| 특징              | 값                               |
|-----------------|---------------------------------|
| 상대 습도           | 0 - 90 %                        |
| 제어 매체           | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기 |
| 주변 온도           | -10 °C...60 °C                  |
| 밸브 마운팅 최대 조임 토크 | 0.9 Nm...1.1 Nm                 |
| 제품 무게           | 80 g                            |
| 제어 공기 연결부 12    | ISO 15407-1에 따른 연결판 사이즈 18mm    |
| 제어 공기 연결부 14    | ISO 15407-1에 따른 연결판 사이즈 18 mm   |
| 공압 연결부 1        | ISO 15407-1에 따른 연결판 사이즈 18mm    |
| 공압 연결부 2        | ISO 15407-1에 따른 연결판 사이즈 18 mm   |
| 공압 연결부 3        | ISO 15407-1에 따른 연결판 사이즈 18 mm   |
| 공압 연결부 4        | ISO 15407-1에 따른 연결판 사이즈 18 mm   |
| 공압 연결부 5        | ISO 15407-1에 따른 연결판 사이즈 18 mm   |
| 소재 관련 참고 사항     | RoHS 준수                         |
| 씰 소재            | NBR                             |
| 하우징 소재          | 알루미늄 다이 캐스트                     |
| 나사 소재           | 강철<br>아연 도금                     |