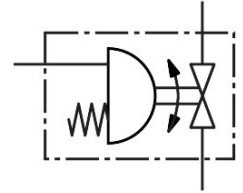


# 볼 밸브 유닛 VAPB-A-1 1/4-F-40-F0405-PB80

제품 번호: 8191931

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                           | 값                                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 디자인                          | 2방향 볼밸브<br>반회전 드라이브                                                                     |
| 작동 방식                        | 공압식                                                                                     |
| 밀폐 원리                        | 부드러움                                                                                    |
| 설치 위치                        | 임의 방향                                                                                   |
| 고정 방식                        | 인라인 설치                                                                                  |
| 피팅 연결부                       | Rp1 1/4                                                                                 |
| 스위칭 위치 표시                    | 슬롯 방향 = 유량 방향                                                                           |
| 플랜지 드릴 패턴                    | F0405                                                                                   |
| 공칭 폭 DN                      | 32                                                                                      |
| 밸브 기능                        | 2/2                                                                                     |
| 유량 방향                        | 가역식                                                                                     |
| 작동 압력                        | 0.55 MPa...0.8 MPa<br>5.5 bar...8 bar<br>79.75 psi...116 psi                            |
| 앵글 시트 피팅 공칭 압력 PN            | 40                                                                                      |
| 앵글 시트 피팅 PN 공칭 압력 차압에서 개방 토크 | 15 Nm                                                                                   |
| 표준 기반                        | EN 10226-1                                                                              |
| 매체                           | ISO 8573-1:2010에 따른 압축공기 [·:·:·]<br>불활성 가스<br>물 · 수증기 없음<br>중성 액체<br>기타 유동 매체는 별도 요청 바람 |
| 작동 매체                        | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기                                                         |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항             | 운할 작동 가능(다른 모드에서 필요함)                                                                   |
| 매체 온도                        | -10 °C...200 °C                                                                         |
| 유량 Kv                        | 121 m³/h                                                                                |
| 소재 관련 참고 사항                  | RoHS 준수                                                                                 |
| LABS 적합성                     | VDMA24364-영역 III                                                                        |
| 하우징 소재                       | 황동, 니켈 도금                                                                               |
| 하우징 소재 번호                    | 2.0402<br>CW617N                                                                        |
| 시트 씬 소재                      | PTFE                                                                                    |

| 특징         | 값                |
|------------|------------------|
| 씰 소재       | HNBR<br>PTFE     |
| 볼 소재       | 황동<br>하드 크롬도금    |
| 볼 소재 번호    | 2.0402<br>CW617N |
| 샤프트 소재     | 황동               |
| 샤프트 소재 번호  | 2.0401<br>CW614N |
| 제품 무게      | 5390 g           |
| 내식성 등급 CRC | 1 - 낮은 부식 부하     |