

# 단행정 실린더 ADVC-4-5-A-P

제품 번호: 188055

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                                  | 값                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 스트로크                                | 5 mm                                                   |
| 피스톤 Ø                               | 4 mm                                                   |
| 완충, 완충장치, 쿠션                        | 양쪽 탄성 완충 링/플레이트                                        |
| 설치 위치                               | 임의 방향                                                  |
| 작동 방식                               | 복동                                                     |
| 디자인                                 | 피스톤<br>피스톤 로드                                          |
| 위치 인식                               | 없음                                                     |
| 작동 압력                               | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar<br>29 psi...116 psi |
| 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                          | 1 - 낮은 부식 부하                                           |
| LABS 적합성                            | VDMA24364-B1/B2-L                                      |
| 주변 온도                               | -20 °C...80 °C                                         |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동 | 5.7 N                                                  |
| 0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드    | 7.5 N                                                  |
| 가동 질량                               | 0.25 g                                                 |
| 제품 무게                               | 4.3 g                                                  |
| 고정 방식                               | 관통 구멍 포함<br>액세서리 포함<br>옵션:                             |
| 공압 연결부                              | M3                                                     |
| 소재 관련 참고 사항                         | RoHS 준수                                                |
| 커버 소재                               | 단조 알루미늄 합금<br>아노다이징                                    |
| 씰 소재                                | HNBR<br>NBR                                            |
| 하우징 소재                              | 단조 알루미늄 합금<br>양극 처리                                    |
| 피스톤 로드 소재                           | 단조 알루미늄 합금<br>아노다이징                                    |