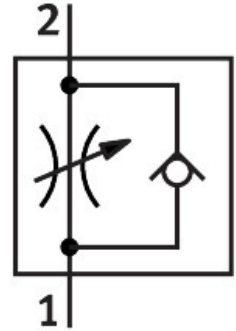


일방향 유량 제어 밸브 VFOE-LS-T-R18-Q4

제품 번호: 8068750

FESTO



데이터 시트

| 특징 | 값 |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 밸브 기능 | 공급공기 유량 제어 역류 방지 기능 |
| 공압 연결부 1 | QS-4 |
| 공압 연결부 2 | R1/8 |
| 작동 방식 | 수동 |
| 설정 장치 | 디텐트가 있는 회전 노브 |
| 고정 방식 | 틀려 끼움 가능 |
| 유량 제어 방향에서 표준 공칭 유량 | 165 l/min |
| 역류 방지 방향에서 표준 공칭 유량 | 90 l/min...165 l/min |
| 주변 온도 | -10 °C...60 °C |
| 하우징 소재 | PBT |
| 방폭 | 인증서의 지침에 유의하십시오 구역 1(ATEX) 구역 2(ATEX) 구역 21(ATEX) 구역 22(ATEX) |
| 설치 위치 | 입의 방향 |
| 렌치 폭 | 13 mm |
| 회전 가능 | 360 deg/지속 스리블 허용되지 않음 |
| 온도 범위 전체 작동 압력 | 0.02 MPa...1 MPa 0.2 bar...10 bar 2.9 psi...145 psi |
| 유량 제어 방향에서의 표준 유량 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi) | 260 l/min |
| 역류 방지 방향에서 표준 유량 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi) | 240 l/min...300 l/min |
| 작동 매체 | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기 |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항 | 윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함) |
| LABS 적합성 | VDMA24364-영역 III |
| 클린룸 등급 | ISO 14644-1에 따른 등급 4 |
| 매체 온도 | -10 °C...60 °C |

| 특징 | 값 |
|-------------|-----------|
| 제품 무게 | 9.5 g |
| 소재 관련 참고 사항 | RoHS 준수 |
| 커버 소재 | PBT |
| 다이내믹 씰 소재 | HNBR |
| 스터드 볼트 소재 | 강철, 아연 도금 |
| 해제 링 소재 | PBT |
| 정적 씰 소재 | NBR |