



자료 시트

| 특징 | 값 |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 행정거리 | 10 ... 200 mm |
| 피스톤 직경 | 50 mm |
| 피스톤 로드 나사산 | M16x1,5 |
| 회전 마운팅까지 로드 클레비스의 거리 | 16.5 mm |
| 쿠션 | PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 디자인 구조 | 피스톤 모터 포함 피스톤 로드 베어링 캡의 회전 마운팅 실린더 몸체 |
| 속도 조절 | 양쪽 사이트에 내장형 유량 제어 밸브 |
| 위치 감지 | 없음 |
| 피스톤 로드 끝단 | 수나사산, 모터 포함 |
| 작동 압력 | 1 ... 10 bar |
| 작동 모드 | 복동 |
| 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 | 0 - 부식 응력 없음 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| 주변 온도 | -10 ... 60 °C |
| 끝단에서 충격 에너지 | 0.7 J |
| 쿠션 길이 | 20 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 990 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1,178 N |
| 0 mm 행정거리의 이송 질량 | 664 g |
| 10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수 | 25 g |
| 0 mm 행정거리 당 기본 중량 | 1,338 g |
| 10 mm 행정거리 당 추가 중량 | 37 g |
| 대체 연결 | 제품 도면 참조 |
| 마운팅 형태 | 베어링 캡에 회전 마운팅 포함 액세서리 포함 |
| 공압 연결구 | G1/4 |
| 로드 클레비스 소재 | 주강 열-처리 강철 |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 와이퍼 씰 소재 | 청동 |
| 커버 소재 | 알루미늄 다이캐스트 아노다이징 |
| 씰 소재 | NBR |
| 피스톤 로드 소재 | 열-처리 강철 경질-크롬 도금 |
| 실린더 튜브 소재 | 전조 알루미늄 합금 아노다이징 |