

**가이드 드라이브
DFM-20-30-B-PPV-A-KF**

제품 번호: 609348

FESTO



데이터 시트

| 특징 | 값 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| 스트로크 | 30 mm |
| 피스톤 Ø | 20mm |
| 드라이브 유닛의 작동 모드 | 요크 |
| 완충, 완충장치, 쿠션 | 공압 쿠션, 양쪽 조정 가능 |
| 설치 위치 | 임의 방향 |
| 가이드 | 재순환 볼 베어링 가이드 |
| 디자인 | 가이드 |
| 위치 인식 | 근접 센서용 |
| 작동 압력 | 0.2 MPa...1 MPa |
| 작동 방식 | 복동 |
| 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 |
| 클린룸 적합성, 다음 기준에 따라 측정 ISO 14644-14 | ISO 14644-1에 따른 등급 6 |
| 주변 온도 | -5 °C...60 °C |
| 최종 위치 충격 에너지 | 0.2 J |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동 | 158 N |
| 0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드 | 188 N |
| 대안 연결부 | 제품명칭 참조 |
| 공압 연결부 | M5 |
| 커버 소재 | 단조 알루미늄 합금 |
| 씰 소재 | NBR |
| 하우징 소재 | 단조 알루미늄 합금 |
| 피스톤 로드 소재 | 고합금 스테인리스강 |