

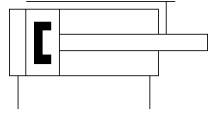
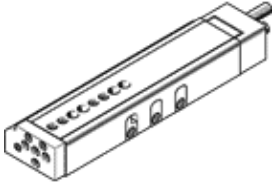
미니 슬라이드 DGSL-N-10-100-Y3A

Part Number: 566344
단종 예정 제품

FESTO

위치 감지용, 고정밀도, 견고한 볼케이지 가이드 및 매우 높은 반복 정밀도, 양쪽 끝단 탄성 쿠션, 금속 끝단 포함 (P1).

단종 예정 제품. 2022년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|----------------------|----------------------------------|
| 행정거리 | 100 mm |
| 조절 가능한 끝단위치 범위/전면 길이 | 72 mm |
| 조절 가능한 끝단위치 범위/후면 길이 | 20 mm |
| 피스톤 직경 | 12 mm |
| 드라이브 유니트의 작동 모드 | 요크 |
| 쿠션 | 양 끝단 충격 완충기, 진보적임 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 가이드 | 볼 베어링 케이지 가이드 |
| 디자인 구조 | 요크 피스톤 피스톤 로드 슬라이드 |
| 위치 감지 | 근접 센서용 |
| 작동 압력 | 1.5 ... 8 bar |
| 최대 속도 | 0.8 m/s |
| 반복 정확도 | ±0,01 mm |
| 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 |
| 주변 온도 | 0 ... 60 °C |
| 끝단에서 충격 에너지 | 1 Nm |
| 쿠션 길이 | 8 mm |
| 최대 힘 Fy | 1,250 N |
| 최대 힘 Fz | 1,250 N |
| 최대 토크 Mx | 18 Nm |
| 최대 토크 My | 12 Nm |
| 최대 토크 Mz | 12 Nm |
| 6 bar에서 이론적 힘, 복귀 행정 | 51 N |
| 6 bar에서 이론적 힘, 전진 행정 | 68 N |
| 이송 질량 | 334 g |
| 제품 중량 | 829 g |
| 대체 연결 | 제품 도면 참조 |
| 마운팅 형태 | 관통 홀 포함 |
| 공압 연결구 | 10-32 UNF-2B 피팅에 적합한 M5 |
| 재질 사항 | 동성분 및 PTFE 제거형 RoHS 에 승인 |
| 커버 소재 | 전조 알루미늄 합금 |
| 실 소재 | HNBR |
| 하우징 소재 | 전조 알루미늄 합금 |
| 피스톤 로드 소재 | 고합금 강철, 부식방지 |