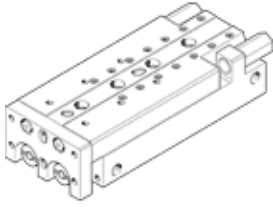


# 미니 슬라이드 SLT-20-100-P-A

Part Number: 170573

FESTO

정밀 Heavy-duty 볼 베어링 가이드 및 조절 가능 끝단 포함.



## 자료 시트

| 특징                   | 값                                |
|----------------------|----------------------------------|
| 행정거리                 | 100 mm                           |
| 조절 가능 끝단 범위/길이       | 12 mm                            |
| 피스톤 직경               | 20 mm                            |
| 드라이브 유니트의 작동 모드      | 요크                               |
| 쿠션                   | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트           |
| 조립 위치                | 어디든                              |
| 가이드                  | 볼 베어링 케이지 가이드                    |
| 디자인 구조               | 요크 운동학                           |
| 위치 감지                | 근접 센서용                           |
| 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                     |
| 주변 온도                | -20 ... 60 °C                    |
| 끝단에서 충격 에너지          | 0.4 Nm                           |
| 최대 힘 Fy              | 1,160 N                          |
| 최대 힘 Fz              | 1,160 N                          |
| 최대 토크 Mx             | 18 Nm                            |
| 최대 토크 My             | 18 Nm                            |
| 최대 토크 Mz             | 11 Nm                            |
| 6 bar에서 이론적 힘, 복귀 행정 | 317 N                            |
| 6 bar에서 이론적 힘, 전진 행정 | 376 N                            |
| 이송 질량                | 924 g                            |
| 제품 중량                | 2,128 g                          |
| 대체 연결                | 제품 도면 참조                         |
| 마운팅 형태               | 관통 홀 포함                          |
| 공압 연결구               | G1/8                             |
| 재질 사항                | 동성분 및 PTFE 제거형                   |
| 커버 소재                | 전조 알루미늄 합금                       |
| 씰 소재                 | HNBR                             |
| 하우징 소재               | 전조 알루미늄 합금                       |
| 피스톤 로드 소재            | 고합금 강철, 부식방지                     |