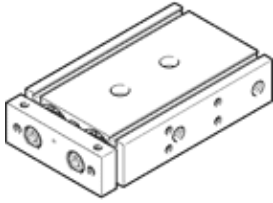


트윈-피스톤 실린더 DGTZ-GF-20-100-P-A

Part Number: 8100616

FESTO



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--|----------------------------------|
| 행정거리 | 100 mm |
| 조절 가능 끝단 범위/길이 | 10 mm |
| 피스톤 직경 | 20 mm |
| 드라이브 유니트의 작동 모드 | 요크 |
| 쿠션 | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 가이드 | 평판-베어링 가이드 |
| 디자인 구조 | 가이드 |
| 위치 감지 | 근접 센서용 |
| 작동 압력 MPa | 0.1 ... 0.8 MPa |
| 작동 압력 | 1 ... 8 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 | 1 - 부식 응력 수준 낮음 |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| 주변 온도 | -10 ... 80 °C |
| 끝단에서 충격 에너지 | 0.2 Nm |
| 정의된 거리 xs에서 행정거리에 따른 최대 사용 부하 | 5.5 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 283 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 376 N |
| 이송 질량 | 747 g |
| 제품 중량 | 747 g |
| 공압 연결구 | M5 |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 커버 소재 | 전조 알루미늄 합금 |
| 씰 소재 | NBR |
| 하우징 소재 | 아노다이징 알루미늄 |
| 피스톤 로드 소재 | 고합금 강철, 부식방지 |