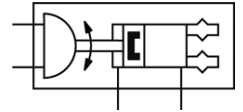
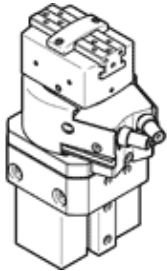


회전/그립퍼 유니트 HGDS-PP-12-YSRT-A

Part Number(&P): 534279

FESTO

유압 쿠션 포함



자료 시트

| 특징 | 값 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 그립퍼 Jaw에서 최대 힘 Fz 정적 | 20 N |
| 작동 모드 | 복동 |
| 6 bar에서 총 힘, 닫힘 | 52 N |
| 6 bar에서 총 힘, 열림 | 58 N |
| 회전 드라이브의 미세 조절 | -2.5 deg |
| 최대 각도 그립퍼 Jaw 백래쉬 ax,ay | 0 deg |
| 최대 그립퍼 Jaw 백래쉬 Sz | 0 mm |
| 6bar에서 최소 닫힘 시간 | 30 ms |
| 6bar에서 최소 열림 시간 | 20 ms |
| 그립퍼에서 최대 토크 Mz 정적 | 1.5 Nm |
| 그립퍼에서 최대 토크 Mx 정적 | 1.5 Nm |
| Note on operating and pilot medium | Lubricated operation possible (subsequently required for further operation) |
| 그립퍼 Jaw당 행정거리 | 2.5 mm |
| 6 bar에서 최대 회전 주기 | 1.5 Hz |
| 6 bar에서 토크 | 0.85 Nm |
| 제품 중량 | 465 g |
| 작동 압력 | 3 ... 8 bar |
| 회전 각도 | 210 deg |
| 회전 각도 조절 범위 | 0 ... 210 deg |
| 그립퍼 핑거 수량 | 2 |
| 주변 온도 | 5 ... 60 °C |
| 그립퍼에서 최대 토크 My 정적 | 1.5 Nm |
| 6 bar에서 그리퍼 조당 그리핑력, 닫힘 | 26 N |
| 6 bar에서 그리퍼 조당 그리핑력, 열림 | 29 N |
| 그립퍼 기능 | 수평 |
| 부식 방지 등급 KBK | 2 |
| 드라이브 샤프트에 대한 재질 정보 | 강철 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 위치 감지, 회전 드라이브 | 근접 센서 포함 |
| 위치 감지, 그립퍼 | 근접 센서 포함 |
| 커버에 대한 재질 정보 | 알루미늄 |
| 하우징에 대한 재질 정보 | 전조 알루미늄 합금 |
| 재질 사항 | PWIS 물질 함유 |
| 마운팅 형태 | 내부 나사산 및 센터링 슬리브 |
| 회전 드라이브의 쿠션 | CC: 양 끝단에 충격 완충기 |
| 그립퍼 조에 대한 재질 정보 | 전조 알루미늄 합금 |
| 씰에 대한 재질 정보 | NBR |
| 커버에 대한 재질 정보 | POM |
| 사이즈 | 12 |
| 마운팅 형태 | 관통-홀 및 센터링 슬리브 포함 |
| 작동 매체 | Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 마운팅 형태 | 도브테일 슬롯 포함 옵션 |
| 디자인 구조 | 회전 드라이브 |
| 공압 연결구 | M5 |
| 디자인 구조 | 수평 그립퍼 및 그립퍼 드라이브 포함 |