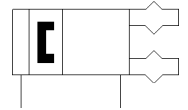
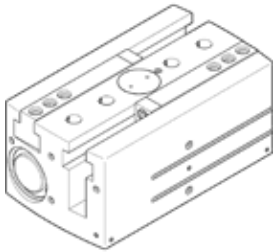


수평 그립퍼 HGPL-63-150-A

Part Number: 567829
단종 예정 제품

FESTO

단종 예정 제품. 2016년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.



자료 시트

특징	값
사이즈	63
그립퍼 Jaw당 행정거리	150 mm
최대 교체 정확도	< 0.2 mm
최대 각도 그립퍼 Jaw 백래쉬 ax,ay	< 0.2 deg
최대 그립퍼 Jaw 백래쉬 Sz	< 0.05 mm
회전 방향 대칭	<= 0.2 mm
반복 정확도, 그립퍼	< 0.03 mm
그립퍼 핑거 수량	2
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
그립퍼 기능	수평
디자인 구조	트윈 피스톤 가이드 피스톤 슬라이드 T-형태 랙과 피니언
위치 감지	근접 센서용
6 bar에서 총 힘, 열림	2,466 N
6 bar에서 총 힘, 닫힘	2,742 N
작동 압력	3 ... 8 bar
그립퍼의 최대 작동 주기	< 1 Hz
6bar에서 최소 열림 시간	1,020 ms
6bar에서 최소 닫힘 시간	850 ms
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	2
주변 온도	5 ... 60 °C
6 bar에서 그리퍼 조당 그리핑력, 열림	1,233 N
6 bar에서 그리퍼 조당 그리핑력, 닫힘	1,371 N
관성 질량 모멘트	2,247.54 kgcm ²
그립퍼 Jaw에서 최대 힘 Fz 정적	9,000 N
그립퍼에서 최대 토크 Mx 정적	300 Nm
그립퍼에서 최대 토크 My 정적	200 Nm
그립퍼에서 최대 토크 Mz 정적	250 Nm
가이드 부품에 대한 윤활 간격	5 Mio SP
외부 그립퍼 핑거당 최대 그라운드	940 g
제품 중량	18,100 g
마운팅 형태	내부 나사산 및 센터링 슬리브 관통-홀 및 센터링 슬리브 포함
공압 연결구	G1/8
재질 사항	동성분 및 PTFE 제거형 RoHS 에 승인
하우징에 대한 재질 정보	알루미늄 부드러운 양극처리
그립퍼 쥬에 대한 재질 정보	강철 경화