

3점 그리퍼 DHDS-50-A

제품 번호: 1259495

FESTO



데이터 시트

특징	값
사이즈	50
그리퍼 조 하나당 스트로크	6 mm
최대 교환 정확도	0.2 mm
그리퍼 조 최대 각도 유격 ax, ay	0.2 deg
최대 그리퍼 조 유격 Sz	0.02 mm
회전 대칭	0.2 mm
그리퍼 반복 정확도	0.04 mm
그리퍼 조 수	3
설치 위치	임의 방향
작동 방식	복동
그리퍼 기능	3점
디자인	레버 강제 안내식 동작 시퀀스
위치 인식	근접 센서용
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 전체 파지력, 열기	840 N
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 전체 파지력, 닫기	750 N
작동 압력	2 bar...8 bar
그리퍼 최대 작동 주파수	4 Hz
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 최소 개방 시간	62 ms
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 최소 폐쇄 시간	55 ms
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
리튬 이온 배터리 생산에 적합	구리 함량이 중량의 5%를 초과하는 금속은 사용에서 제외됩니다. 회로판, 케이블, 전기 커넥터 및 코일은 예외
주변 온도	5 °C...60 °C
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 그리퍼 조당 파지력, 열기	280 N
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 그리퍼 조당 파지력, 닫기	250 N
질량 관성 모멘트	6.1 kgcm ²
그리퍼 조의 최대 힘 Fz, 정적	250 N
그리퍼 조의 최대 토크 Mx, 정적	24 Nm

특징	값
그리퍼 조의 최대 토크 My, 정적	24 Nm
그리퍼 조의 최대 토크 Mz, 정적	24 Nm
재윤회 간격 가이드 요소	10 백만 개폐동작
외부 그리퍼 핑거당 최대 질량	250 g
제품 무게	920 g
고정 방식	암나사 및 다웰핀 포함
공압 연결부	G1/8
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
커버캡 소재	PA
하우징 소재	알루미늄 단조 합금, 하드 양극처리됨
그리퍼 조 소재	고합금강, 스테인리스