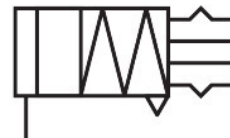


평행 그리퍼 **HGPM-12-EZ-G9** 제품 번호: 197570

FESTO



데이터 시트

특징	값
사이즈	12
그리퍼 조 하나당 스트로크	3 mm
최대 교환 정확도	0.2 mm
그리퍼 조 최대 각도 유격 ax, ay	0.5 deg
최대 그리퍼 조 유격 Sz	0.03 mm
그리퍼 반복 정확도	0.05 mm
그리퍼 조 수	2
드라이브 종류	공압식
작동 방식	단동 단힘
그리퍼 기능	병렬
파지력 유지	제외
디자인	경사진 면
위치 인식	없음
작동 압력	4 bar...8 bar
그리퍼 최대 작동 주파수	4 Hz
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 최소 개방 시간	3 ms
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 최소 폐쇄 시간	8.3 ms
외부 그리퍼 핑거당 최대 질량	15 g
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	운할 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
주변 온도	5 °C...60 °C
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 전체 파지력, 닫기	35 N
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 그리퍼 조당 파지력, 열기	17.5 N
질량 관성 모멘트	0.07939 kgcm²
그리퍼 조의 최대 힘 Fz, 정적	30 N
그리퍼 조의 최대 토크 Mx, 정적	0.5 Nm
그리퍼 조의 최대 토크 My, 정적	0.5 Nm
그리퍼 조의 최대 토크 Mz, 정적	0.5 Nm
제품 무게	62 g

특징	값
고정 방식	암나사 포함
공압 연결부	M3
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
커버캡 소재	POM
하우징 소재	단조 알루미늄 합금, 양극 처리
그리퍼 조 소재	고합금강