

# 각도 그립퍼 HGWM-08-EO-G7

제품 번호: 185694

FESTO



## 데이터 시트

특징	값
사이즈	8
그리퍼 조 최대 각도 유격 ax, ay	0.5 deg
최대 그리퍼 조 유격 Sz	0.03 mm
최대 개방각	17 deg
그리퍼 반복 정확도	0.02 mm
그리퍼 조 수	2
드라이브 종류	공압식
작동 방식	단동 열림
그리퍼 기능	앵글
파지력 유지	제외
디자인	경사진 면
위치 인식	없음
작동 압력	2 bar...8 bar
그리퍼 최대 작동 주파수	4 Hz
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 최소 개방 시간	2.7 ms
0.6MPa(6bar, 87psi)에서 최소 폐쇄 시간	1.2 ms
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:--]에 따른 압축공기
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
주변 온도	5 °C...60 °C
스프링 복원토크	0.5 Ncm
0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 전체 파지력, 닫기	22 Ncm
질량 관성 모멘트	31.5 kgcm <sup>2</sup>
외부 그리퍼 핑거당 질량 관성 모멘트	250 kgcm <sup>2</sup>
그리퍼 조의 최대 힘 Fz, 정적	7 N
그리퍼 조의 최대 토크 Mx, 정적	20 Ncm
그리퍼 조의 최대 토크 My, 정적	20 Ncm
그리퍼 조의 최대 토크 Mz, 정적	20 Ncm
외부 그리퍼 핑거당 최대 질량	400 g
제품 무게	14 g
고정 방식	카운터 너트 포함

특징	값
공압 연결부	M3
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
커버캡 소재	POM
하우징 소재	고합금 스테인리스강
그리퍼 조 소재	고합금강