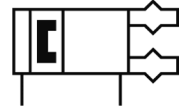
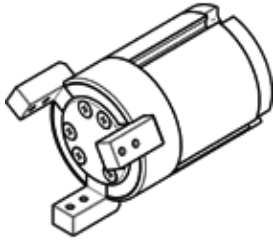


# 3-점 그립퍼 HGD-50-A

Part Number(&P): 161838

FESTO

자체-센터링, 내부 및 외부 그립퍼로 사용 가능, 근접 위치 감지용 설비 포함.



## 자료 시트

특징	값
사이즈	50
그립퍼 Jaw당 행정거리	6 mm
최대 교체 정확도	0.2 mm
반복 정확도, 그립퍼	<= 0.04 mm
그립퍼 핑거 수량	3
작동 모드	복동
그립퍼 기능	3-점
디자인 구조	레버
위치 감지	근접 센서용
6 bar에서 총 힘, 열림	970 N
6 bar에서 총 힘, 닫힘	880 N
작동 압력	2 ... 8 bar
그립퍼의 최대 작동 주기	4 Hz
6bar에서 최소 열림 시간	10 ms
6bar에서 최소 닫힘 시간	10 ms
작동 매체	필터처리 압축공기
부식 방지 등급 KBK	2
주변 온도	5 ... 60 °C
6 bar에서 그리퍼 조당 그리핑력, 열림	323 N
6 bar에서 그리퍼 조당 그리핑력, 닫힘	293 N
그립퍼 Jaw에서 최대 힘 Fz 동적	17.3 N
그립퍼 Jaw에서 최대 힘 Fz 정적	173 N
그립퍼에서 최대 토크 Mx 동적	0.047 Nm
그립퍼에서 최대 토크 Mx 정적	4.7 Nm
그립퍼에서 최대 토크 My 동적	0.081 Nm
그립퍼에서 최대 토크 My 정적	8.1 Nm
그립퍼에서 최대 토크 Mz 동적	0.053 Nm
그립퍼에서 최대 토크 Mz 정적	5.3 Nm
제품 중량	985 g
마운팅 형태	내부 (암) 나사산 포함
공압 연결구	G1/8
재질 사항	동성분 및 PTFE 제거형
커버 캡에 대한 재질 정보	POM
하우징에 대한 재질 정보	알루미늄 니켈 도금
그립퍼 조에 대한 재질 정보	툴 강철 니켈 도금