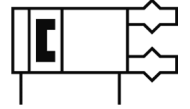
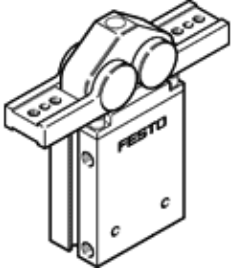


# 반경 그립퍼 HGR-32-A

Part Number(&P): 161831

FESTO

자체-센터링, 내부 및 외부 그립퍼로 사용 가능, 182° 열림 각도, 근접 위치 감지용 설비 포함.  
장비 온도가 증가하게 된다면 최소 작동 압력은 > 4 bar 만큼 높게 증가됩니다.  
단종 예정, 2011년까지만 가능.



## 자료 시트

특징	값
사이즈	32
최대 교체 정확도	0.2 mm
최대 열림 각도	180 deg
반복 정확도, 그립퍼	<= 0.1 mm
그립퍼 핑거 수량	2
작동 모드	복동
그립퍼 기능	방사형
디자인 구조	랙과 피니언
위치 감지	근접 센서용
작동 압력	2 ... 8 bar
그립퍼의 최대 작동 주기	4 Hz
6bar에서 최소 열림 시간	85 ms
6bar에서 최소 닫힘 시간	75 ms
작동 매체	필터처리 압축공기
부식 방지 등급 KBK	2
주변 온도	5 ... 60 °C
6 bar에서 전체 그리핑 토크, 열림	360 Ncm
6 bar에서 전체 그리핑 토크, 닫힘	300 Ncm
그립퍼 Jaw에서 최대 힘 Fz 정적	55 N
그립퍼에서 최대 토크 Mx 정적	1 Nm
그립퍼에서 최대 토크 My 정적	4.7 Nm
그립퍼에서 최대 토크 Mz 정적	3.2 Nm
제품 중량	420 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	전조 알루미늄 합금 강화 양극처리
그립퍼 쥬에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금 강화 양극처리