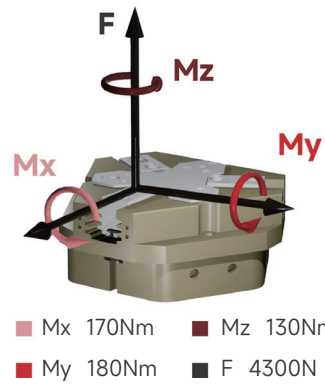


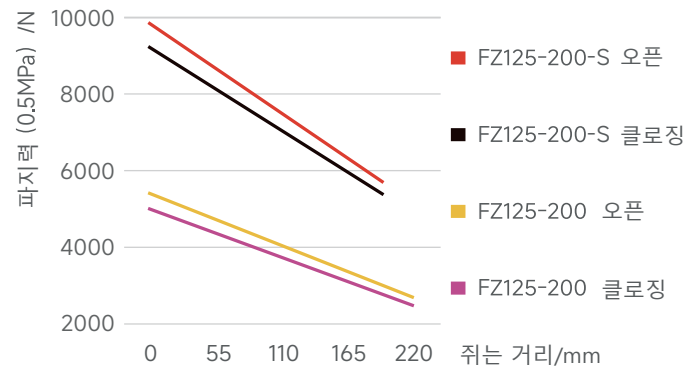
치형 3핑거 그리퍼 시리즈 FOUK-FR

FZ125-200

정태 적재 토크



파지력 곡선



FZ 125-200-S-B-C35-P-NO-H

시리즈 번호	에어 실린더	커버 최대 지름	짧은행정	바닥 통기	퍼터 길이	방진 커버 IP64	퍼터 길이	고온내성
FZ 치형 3핑거 그리퍼	지름		S 체결력 증대 / 표준 모델M	/ 측면 통기	C35 35mm C43 43mm / 밀판 미포함	/ 방진 커버 없음	NO 오픈 자동 잠금 NC 클로징 자동 잠금 / 자동 잠금 미포함	H -5~240°C / 0~60°C

인덕션스 근접 센서

IPSD-2NS-0831-L3	인덕션스, NPN, 3심 3m
IPSD-2PS-0831-L3	인덕션스, PNP, 3심 3m

자기 유도 근접 센서

MZC2-1V7NS-FU0	자기 유도, NPN, 3심 2m
MZC2-1V7PS-FU0	자기 유도, PNP, 3심 2m

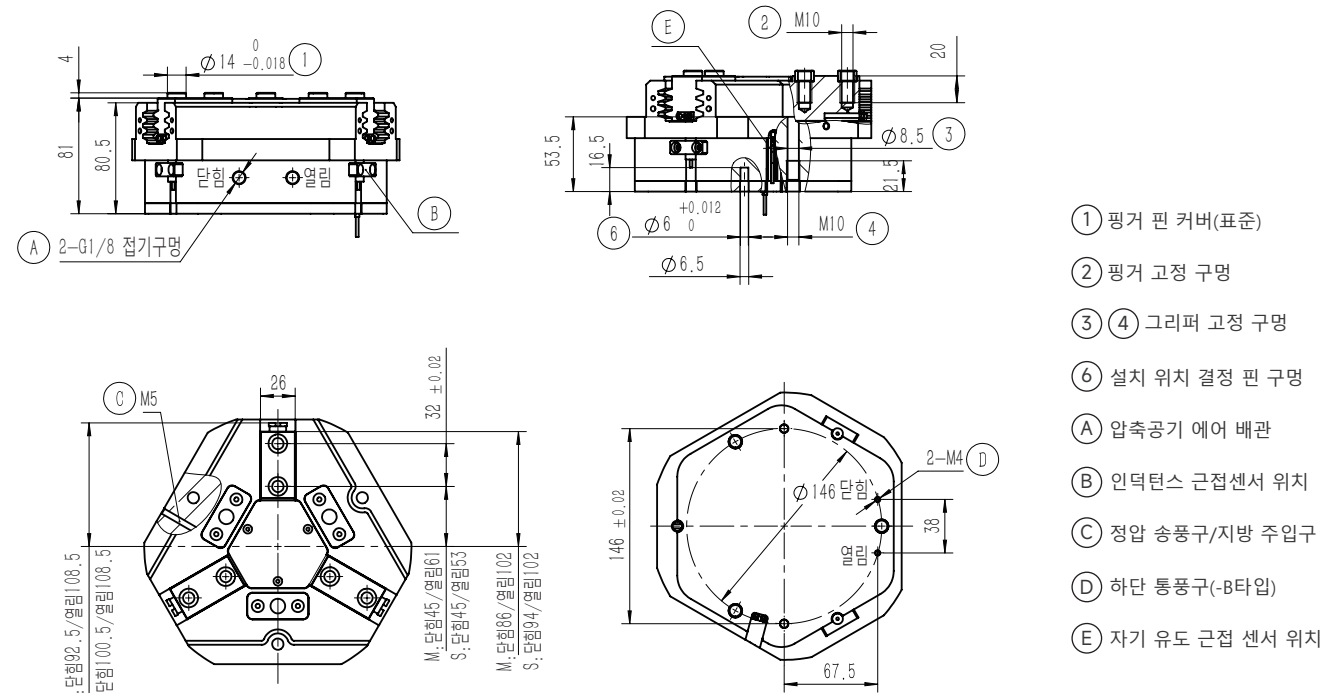
*각 그리퍼마다 2개의 센서를 사용하여, 두 위치 모니터링을 진행 합니다.
자세한 내용은 센서 부록을 참조하시기 바랍니다.

제품 속성	FZ125-200	FZ125-200-NO	FZ125-200-NC	FZ125-200-S	FZ125-200-S-NO	FZ125-200-S-NC	단위
일측 오픈 및 클로징 범위	16	16	16	8	8	8	mm
제품 무게	6	8	8	6	8	8	kg
최대 허용 클램핑 거리	220	220	220	190	190	190	mm
이론 최대 체결력: 오픈/클로징	1080P/1000P	1080P/-	-/1000P	1960P/1830P	1960P/-	-/1830P	N
1회 개폐 순환 가스 소모량	3.0	5.3	5.3	3.0	5.3	5.3	L
최소 스프링 조임력		1650	1550		3300	3100	N
권장 작업용 무게	30	30	30	55	55	55	kg
열림/닫힘 시간	0.5/0.5	0.4/0.8	0.8/0.4	0.5/0.5	0.4/0.8	0.8/0.4	s

P: 압축 공기 압력 [bar]
가스 소모량 : 상압 소모 가스 부피 (0.5MPa)

싱글 핑거 최대 허용 무게/kg	3.5	공기 연결구 규격	G1/8
클램핑 반복 정밀도/mm	± 0.03	사용 장소 온도범위/°C	-5~60
사용 공기압 범위 /bar	3~8	IP등급	40

FZ125-200-M/S



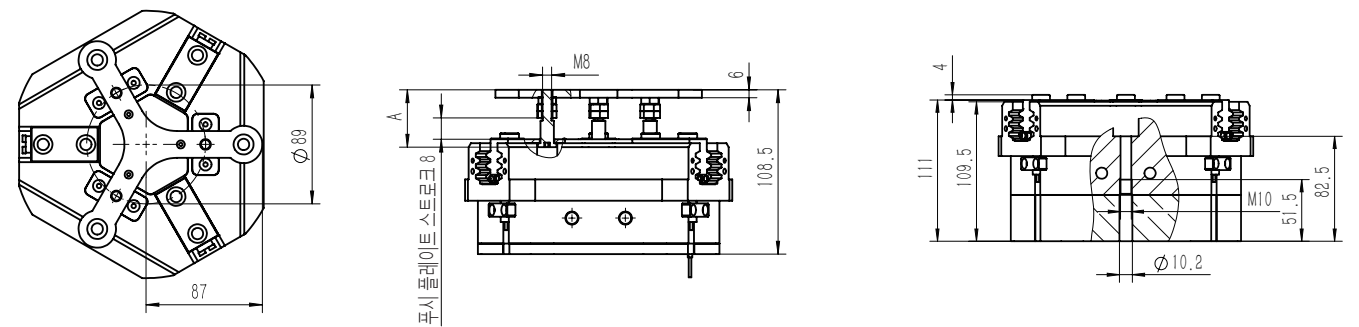
- ① 핑거 핀 커버(표준)
- ② 핑거 고정 구멍
- ③ ④ 그리퍼 고정 구멍
- ⑥ 설치 위치 결정 핀 구멍
- A 압축공기 에어 배관
- B 인덕션스 근접센서 위치
- C 정압 송풍구/지방 주입구
- D 하단 통풍구(-B타입)
- E 자기 유도 근접 센서 위치

FZ125-200-C35 푸시

퍼터 길이 A 기본 및 연장 옵션, 공급 기능, 퍼터 최소 추력 120N, 방진 부착 밀판 행정은 5.5

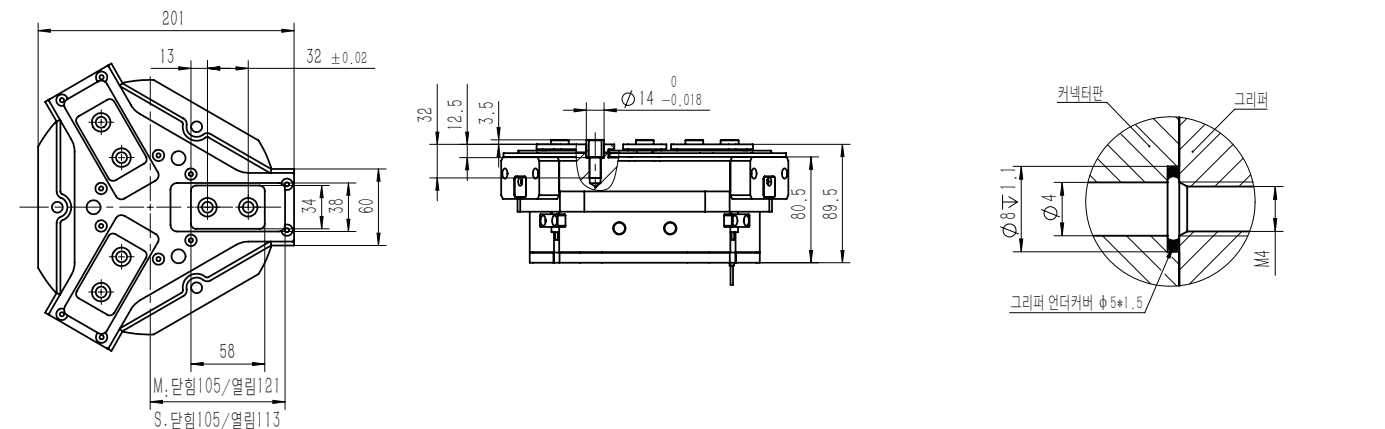
FZ125-200-NC/NO 자동 잠금

스프링 내장, 기계 자동 잠금



FZ125-200-P 방진

방진모듈, 정압 송풍구에 0.05-0.10MPa 압축공기를 연결한 후 IP64 또는 IP50



FZ125-200-B 하단 통풍