

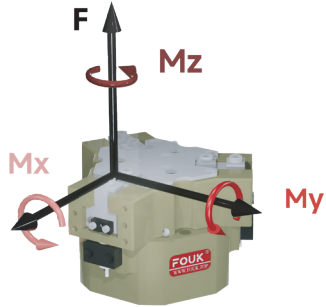
3핑거 장거리 행정 시리즈 FOUK-TZL

TZ55-113-L

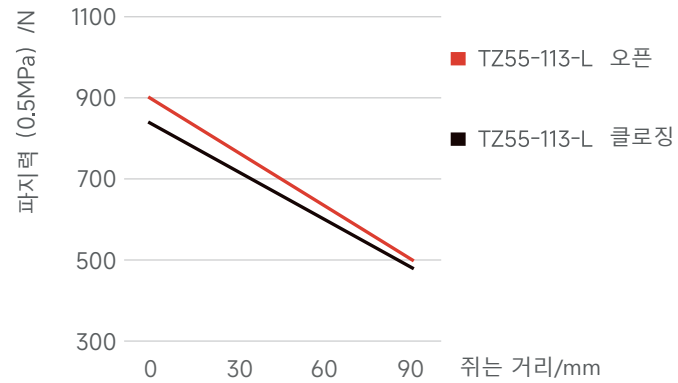
TZ55-113-L

정태 적재 토크

파지력 곡선



■ Mx 45Nm ■ Mz 40Nm
■ My 72Nm ■ F 1100N



TZ 55 - 113 - L - B - C28 - P - H

시리즈 번호	에어 실린더 지름	커버 길이	행정 연장	바닥 통기	퍼터 길이	방진 커버 IP64	고온내성
TZ T형 3지 그리퍼				/ 측면 통기	C28 28mm C38 38mm / 밀판 미포함	/ 방진 커버 없음	H -5~240°C / 0~60°C

인덕턴스 근접 센서

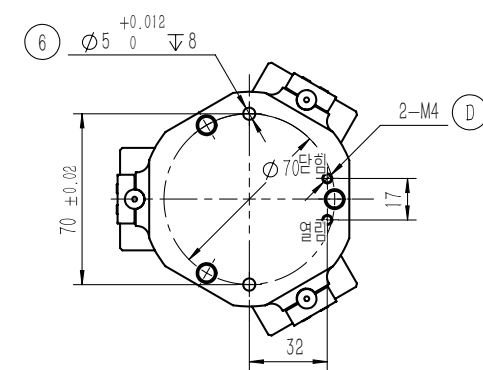
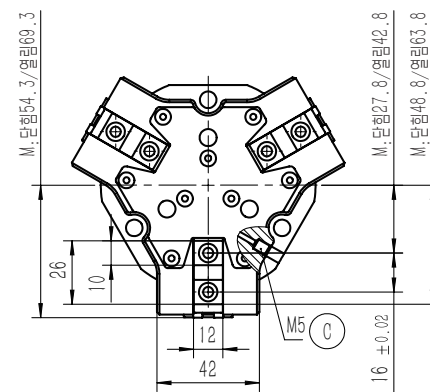
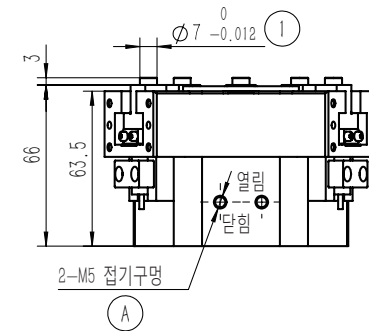
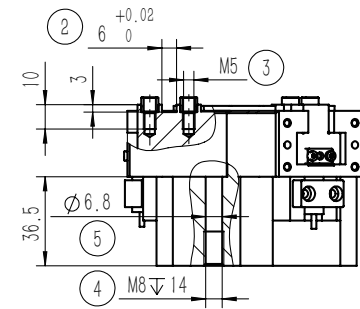
IPSD-2NS-0823-L3 인덕턴스, NPN, 3심 3m
IPSD-2PS-0823-L3 인덕턴스, PNP, 3심 3m

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

제품 속성	TZ55-113-L	단위
일측 오픈 및 클로징 범위	15	mm
제품 무게	1.3	kg
최대 허용 클램핑 거리	90	mm
이론 최대 체결력: 오픈/클로징	180P/168P	N
권장 작업물 무게	4.5	kg
열림/닫힘 시간	0.1/0.1	s
1회 개폐 순환 가스 소모량	0.6	L

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

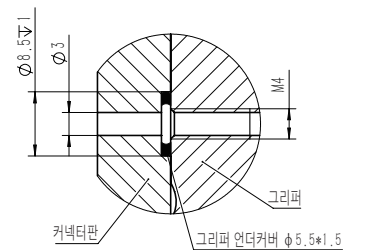
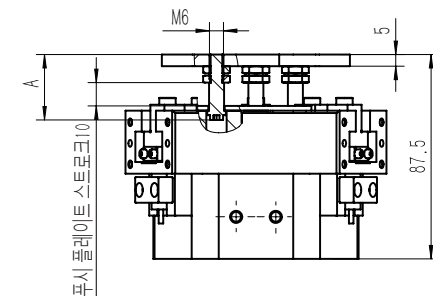
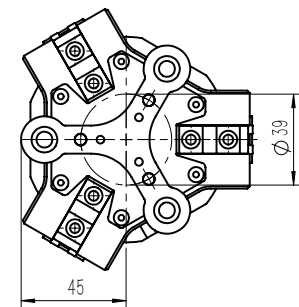
클램핑 반복 정밀도/mm	± 0.02	공기 연결구 규격	M5
사용 공기압 범위 /bar	3~7	사용 장소 온도범위/°C	-5~60
IP등급	40	싱글 핑거 최대 허용 무게/kg	0.6



- ① 핑거 핀 커버(표준)
- ② 핑거 위치 결정 홈
- ③ 핑거 고정 구멍
- ④ ⑤ ⑥ 그리퍼 고정 구멍
- ⑥ 그리퍼 위치 구멍
- A 압축공기 에어 배관
- B 인덕턴스 근접센서 위치
- C 정압 송풍구/지방 주입구
- D 하단 통풍구(-B타입)

TZ55-113-L-C28 푸시 TZ55-113-L-NC/NO 하단 통풍

퍼터 길이 A 기본 및 연장 옵션, 공급 기능, 퍼터 최소 추력 12N, 방진 부착 밀판 행정은 5.5



TZ55-113-L-P 방진

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

