

제품뉴스

NO.23

06

유肯공업

경영기획실 상품기획 그룹
〒252-1113 카나가와Ken 아야세시
카미츠치다나나카 4-4-34
TEL. +81-467-68-4100
FAX. +81-467-77-3115

<https://www.yuken.co.jp>



01 시리즈 P&T 라인용 체크 모듈러 밸브 판매 개시 안내

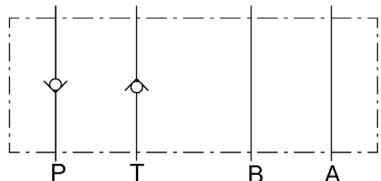
01 시리즈 모듈러 밸브의 시리즈 확충에 의해, P&T 라인용 체크 모듈러 밸브를 발매 하오니, 이에 알려드립니다.



■ 특징

- (1) 최고 사용 압력 35MPa 및 최대유량 60L/min 이므로 고압 · 대유량입니다.
- (2) 인라인 체크 구조이므로, 콤팩트 합니다.
- (3) 부품의 최적설계로 인해 저압손화를 실현하였습니다.
- (4) P 라인용 체크 모듈러 밸브와 T 라인용 체크 모듈러 밸브의 기능을 1 대의 밸브에 집약함으로서, 기존과 비교하여 조립작업의 간소화 및 높이 치수가 저감 되었습니다.

■ 유압기호도



■ 모델번호 구성

| MCPT | -01 | -P0 | -T0 | -70 |
|----------------------------|--------|------------------------------------|------------------------------------|-----------|
| 시리즈 번호 | 밸브 사이즈 | P 라인 크래킹 압력 MPa | T 라인 크래킹 압력 MPa | 디자인 번호 |
| MCPT: P&T 라인용 체크 모듈러 밸브 | 01 | P0 : 0.035 P2 : 0.2 P4 : 0.4 | T0 : 0.035 T2 : 0.2 T4 : 0.4 | 70 |

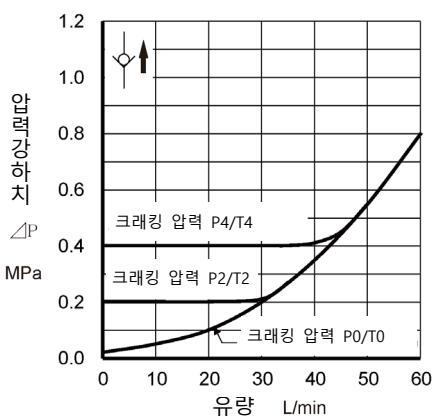
■ 사양

| 모델 번호 | 최고 사용 압력 MPa | 탱크측 허용 배압 MPa | 최대유량 L/min |
|------------------|--------------|---------------|------------|
| MCPT-01-P※-T※-70 | 35 | 25 | 60 |

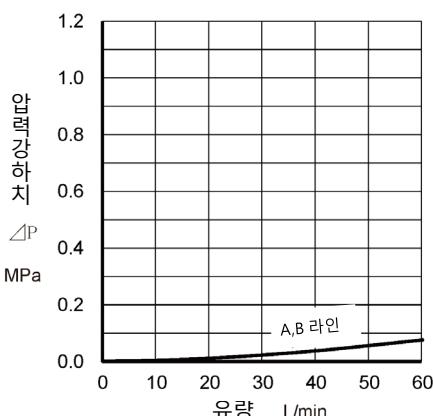
■ 특성

사용유 : 점도 $30\text{mm}^2/\text{s}$, 비중 0.850

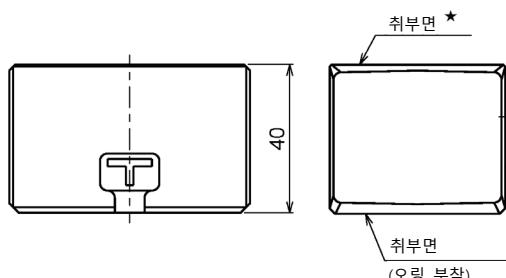
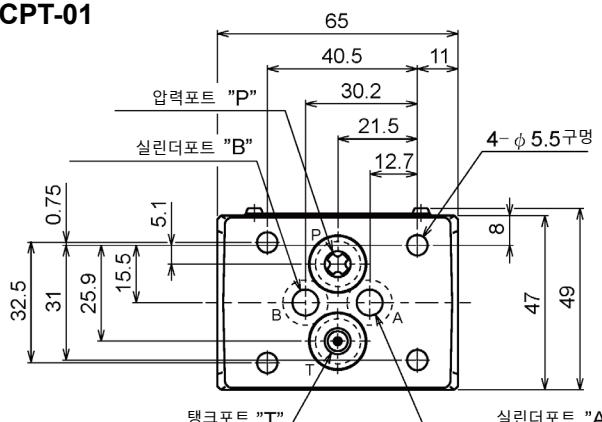
자유 흐름 압력 강화 특성 P 라인



각 라인 압력 강화 특성

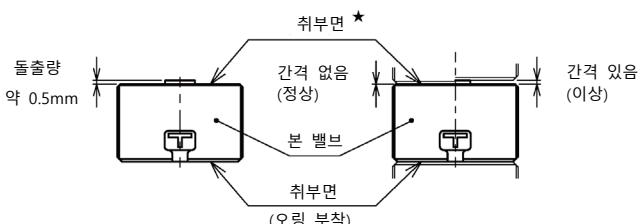


MCPT-01



질량 . . . 0.8 kg

★ 보관 등에 있어서, 모듈러 밸브로 조립하지 않은 경우, 취부면에서 내장부품이 돌출될 수 있습니다. 이 돌출은 조립시에는 볼트 키트 등으로 조였을 때 소실되며, 취부면에 틈이 남지 않으므로 이상이 없습니다. (우측 도면 참조)



■ 용도

공작기계, 단압기계 등

■ 발매개시시기

현재 발매중