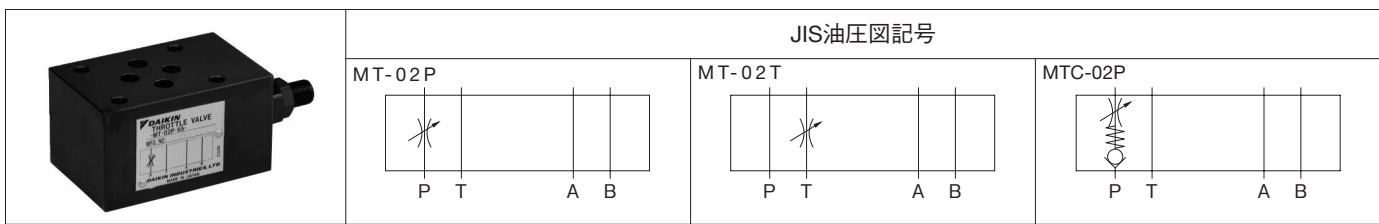


# O2シリーズスタック形 P、Tポート絞り弁



## 形式記号説明

- |   |   |    |   |   |    |   |   |    |   |   |   |
|---|---|----|---|---|----|---|---|----|---|---|---|
| ※ | — | MT | ※ | — | O2 | ※ | — | ※※ | — | ※ | ※ |
| 1 | 2 | 3  | 4 | 5 | 6  | 7 | 8 |    |   |   |   |
- 適用流体記号**  
無記号：石油系作動油、水・グリコール系作動油  
F：りん酸エステル系作動油
  - 基本形式**  
MT：モジュースタック形絞り弁
  - チェック弁記号**  
無記号：チェック弁無  
C：チェック弁付
  - 呼び径**  
O2：1/4
  - 制御ポート**  
P：Pポート  
T：Tポート
  - デザイン番号** (デザイン番号は変更することがあります。)  
55：MTC-02Pの場合  
65：MT-02※の場合
  - 流量調整ねじ取付方向**  
無記号：Bポート側調整  
G：Aポート側調整
  - オプション記号**  
無記号：流量調整ねじ形  
T：流量調整ハンドル形★1
- 注) ★1.流量調整ハンドル形は、MTC形には対応できません。

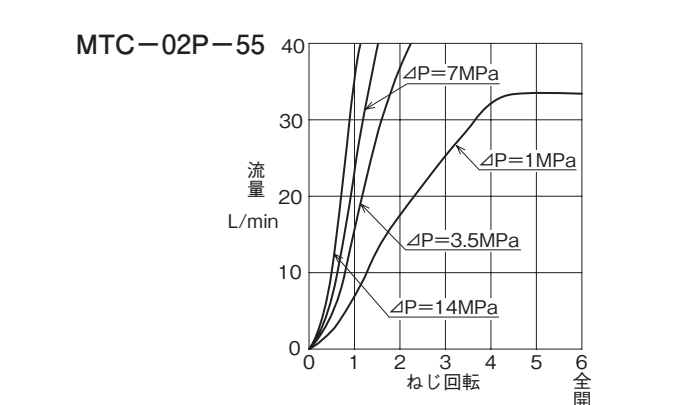
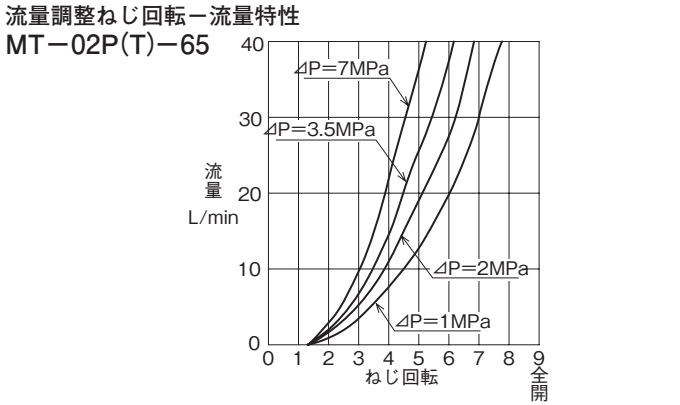
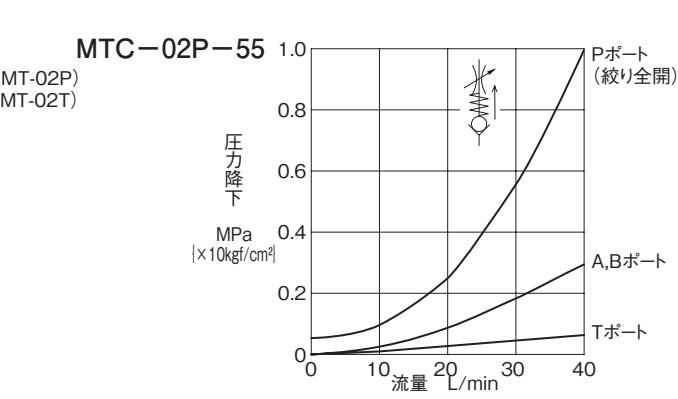
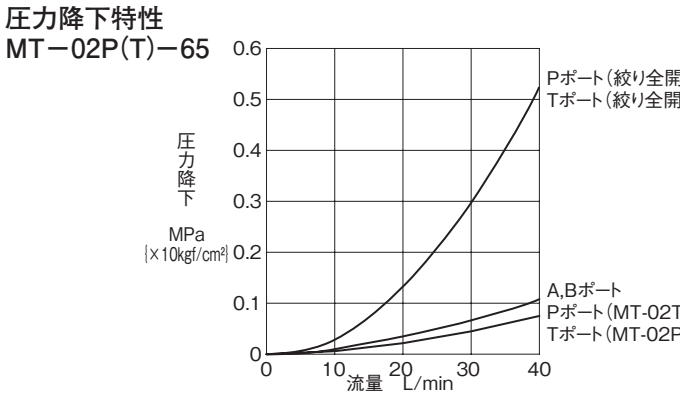
## 仕様

形式記号	最高使用圧力 MPa [kgf/cm <sup>2</sup> ]	最大流量 L/min	チェック弁 クラッキング圧力 MPa [kgf/cm <sup>2</sup> ]	質量 kg
MT-02※-65	35 [350]	40	—	0.9
MTC-02P-55	25 [250]		0.04 [0.4]	1.0

## 取扱い

- 流量調整ねじを完全に締め込んだ状態でも、流量は零にはなりません。
- Tポート絞りの場合は、電磁操作弁のタンクポート背圧が許容背圧以下になるようにしてください。

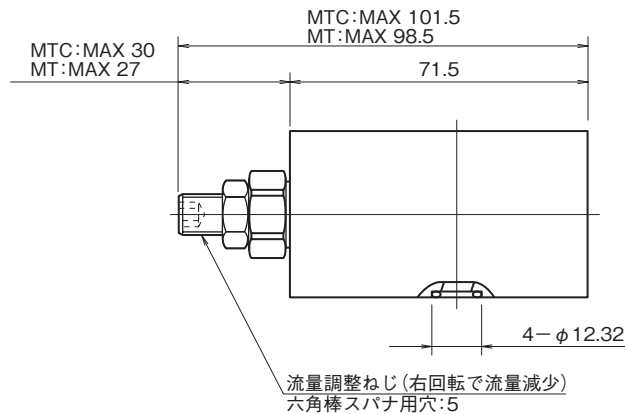
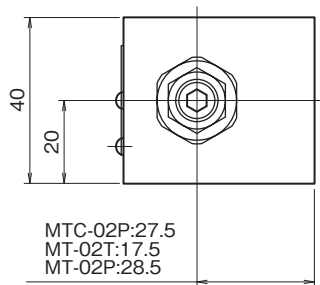
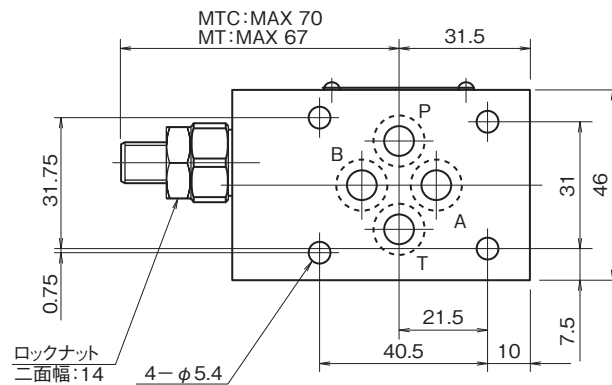
## 性能曲線 (粘度：32mm<sup>2</sup>/s{cSt})



I  
モジュースタック弁

## 外形寸法図

MT-02P,T  
MTC-02P

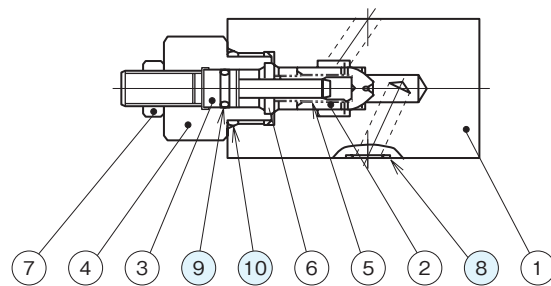
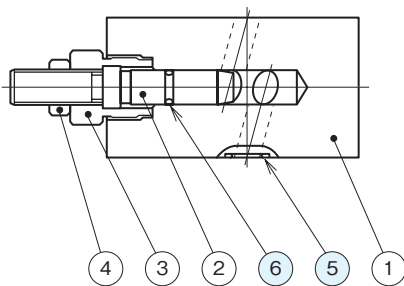


※オプション"G"は、圧力調整ねじがAポート側にあります

## 断面構造図

MT-02P-65  
MT-02T-65

MTC-02P-55



シール部品一覧表

品番	名称	個数	部品仕様
5	Oリング	4	AS568-012 (NBR,Hs90)
6	Oリング	1	JIS B2401 1B P7

シール部品一覧表

品番	名称	個数	部品仕様
8	Oリング	4	AS568-012 (NBR,Hs90)
9	Oリング	1	JIS B2401 1B P8
10	Oリング	1	JIS B2401 1B P18