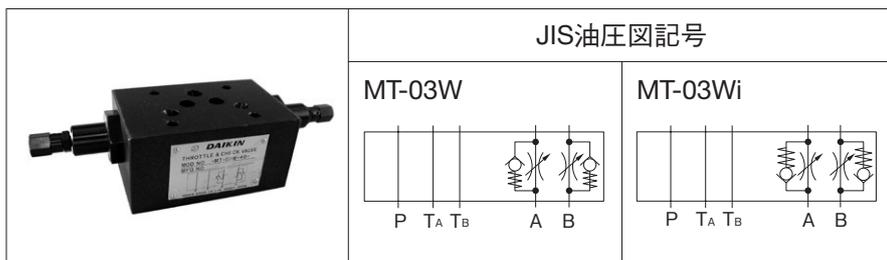


O3シリーズスタック形 A・Bポート絞り弁



形式記号説明

※ — **MT** — **O3** **W** ※ — ※ ※ — ※

1 2 3 4 5 6 7

- 1 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
- 2 基本形式**
MT：モジュラースタック形絞り弁
- 3 呼び径**
O3： $\frac{3}{8}$
- 4 制御ポート**
W：A・Bポート
- 5 制御方式**
無記号：メータアウト制御
i：メータイン制御
- 6 デザイン番号** (デザイン番号は変更することがあります。)
50：35MPa [350kgf/cm²] シリーズ
- 7 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

仕様

形式記号	最高使用圧力 MPa [kgf/cm ²]	最大流量 L/min	チェック弁 クラッキング圧力 MPa [kgf/cm ²]	質量 ★1 kg
MT-03W※-50	35 [350]	80	0.16 [1.6]	3.1

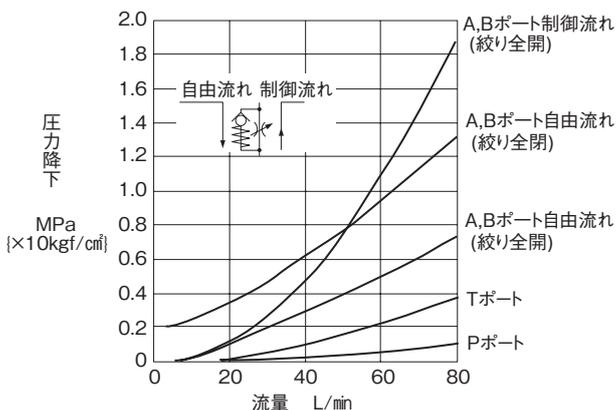
注) ★1. オプション“T” (流量調整ハンドル形) の質量は 3.5 kg です。

取扱い

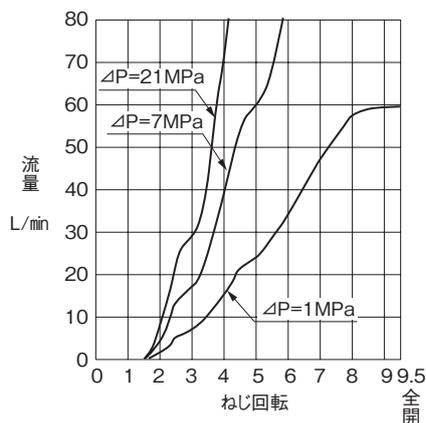
- 流量調整ねじを完全に締め込んだ状態でも、流量は零にはなりません。

性能曲線 (粘度：32mm²/s {cSt})

圧力降下特性



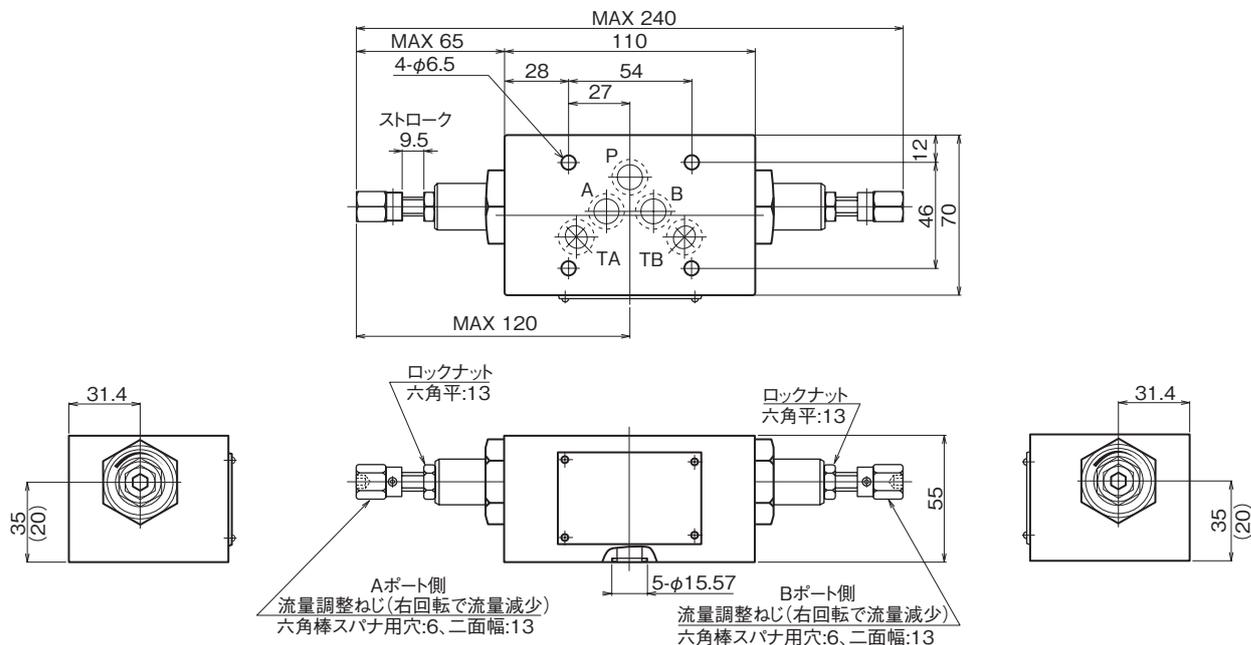
調整ねじ回転—流量特性



外形寸法図

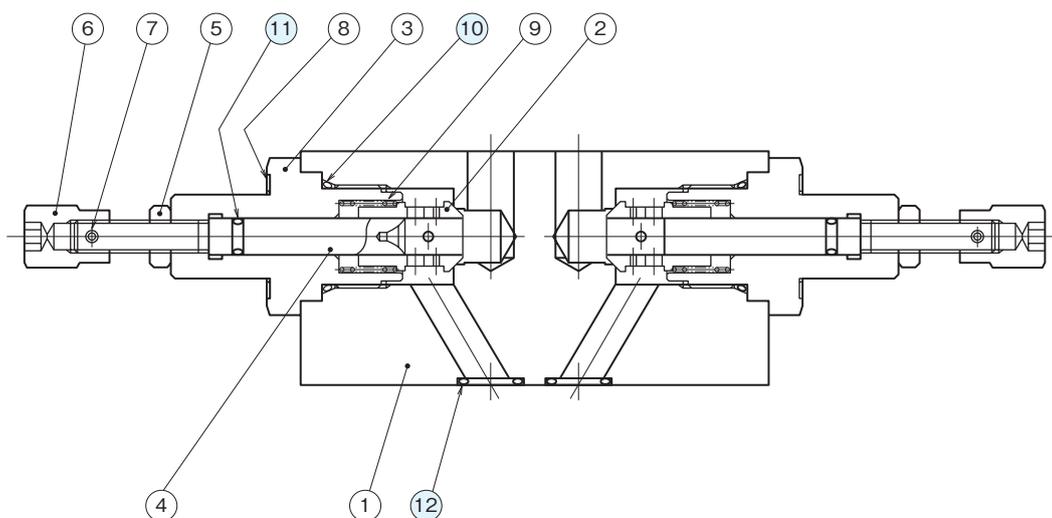
MT-03W (i)

() 内寸法はMT-03Wiを示します。



断面構造図

MT-03W



シール部品一覧表

品番	名称	個数	部品仕様
10	Oリング	2	JIS B 2401 1B P22
11	Oリング	2	JIS B 2401 1B P6
12	Oリング	5	AS568-014 (NBR,Hs90)