

バルブ付流量計型オイル/ウォーター/エアースIGNAL MKTV型

- この製品は、流量計型 (MK型) にミニチュアバルブを組み込んだもので、流体の流れの検知と流量設定の機能を合わせ持った製品です。ミニチュアバルブを調整して、ボールを表示赤線の位置に合わせることで必要流量の設定が可能です。
- この製品は、内部にスプリングを使用していますので、取り付ける際の姿勢は、上向き下向き及び横向き等自由に行うことができます。
- 入口・出口に設けた継手は、管用テーパねじを用いて締結するねじ込型[Rc めねじ R おねじ]又はチャックスリーブを用いて締結するくい込型の組み合わせの中から、ご注文時に自由に選んで戴くことができます。
- 御用命の際には、ばねの選定を行うために、必ず流体の種類・流量・最大・常用・最小)及び粘度をお知らせください。

MKTV型

型 式		最大流量寸法	寸 法(mm)				最大流量 L/min)※	
			A	B	C	D	油	水
ねじ込型	MK TV25- 1T	Rc1/8	25	94	4	3	6	
	MKT V25- 2T	Rc1/4	25	94	4	3	6	
	MKT V25- 3T	Rc3/8	25	99	5	4	8	
くい込型 (銅管用) ※ナイロンチューブ 等にはご使用にな れません。	MKT V25- 4	φ4	25	110	4	1.5	3	
	MKT V25- 6	φ6	25	112	4	3	6	
	MKT V25- 8	φ8	25	114	4	3	6	
	MKT V25- 10	φ10	25	119	5	4	8	

※流体がエア-の場合の最大流量は、水の約30倍になります。

番号	名 称	材 質
1	テーパ管	アクリル
2	MK式ミニチュアバルブ	BC
3	継手	C3604
4	ナイロンボール	ナイロン66
5	ばね	SUS304

- ロックナット付バルブも製作できます。
(注)

1. 流体・流量によってはナイロンボールの代わりに、円筒形フロートを使用します。
2. テーパ管に衝撃や振動が加わる用い方をされる場合には、**枠入 (MKCTV型)**をお勧めします。

- 標準耐熱 : 80°C

- 標準耐圧 : 1MPa