



# バルブ付流量計型 エア ウォーター シグナル

- この製品は、流量計型（MK T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な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	MKTV25-1T	Rc 1/8	25	94	4	3	6
	MKTV25-2T	Rc 1/4	25	94	4	3	6
	MKTV25-3T	Rc 3/8	25	99	5	4	8
くい込型	MKTV25-4	φ4	25	110	4	1.5	3
	MKTV25-6	φ6	25	112	4	3	6
	MKTV25-8	φ8	25	114	4	5	10
	MKTV25-10	φ10	25	119	5	5	10

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	C 3 6 0 4
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する場合には挿入（MKCTV型）をお勧めします。

- 標準耐熱：80℃
- 標準耐圧：1MPa

※ 流体がエアーの場合の最大流量は、水の約30倍になります。

