

KY 型フローメータ・フロースイッチ



KY ネジ込型



KY フランジ型

用途

- 潤滑油量の流量指示及び警報に最適。

特長

- 潤滑油の流量指示及び警報が可能です。
- 流れ方向の制約を受けない。
- 接点位置は可変式です。

■寸法及び標準流量

標準流量	ネジ込型		フランジ型	
	接続口径	面間 (mm)	接続口径	面間
0~30L/min	Rc3/8	80	10(3/8B)	150
0~30L/min	Rc1/2	80	15(1/2B)	150
0~50L/min	Rc3/4	90	20(3/4B)	150
0~100L/min	Rc1	100	25(1B)	160
0~150L/min	Rc1.1/4	120	32(1.1/4B)	160
0~200L/min	Rc1.1/2	120	40(1.1/2B)	160
0~300L/min			50(2B)	200
0~400L/min			65(2.1/2B)	250
0~600L/min			80(3B)	280

仕様

口径	3 / 8B ~ 5B フランジ型 RC3 / 8 ~ RC1.1 / 2 ネジ込型
温度	標準品 80℃以下
精度	各指示目盛 ±5%
接点容量	15A : 125,250 or 480VAC、 0.5A : 125VDC、 0.25A : 250VDC
本体材質	FC250、CAC406、SUS304
要部材質	C3604B、SUS304

SF 型フローメータ・フロースイッチ



SF ネジ込型



SF フランジ型

特長

- 高温高圧液体も可能です。
- フロースイッチの接点は内部可変式ですが、頻りに接点を変更される場合には、外部可変式も製作しています。
- 屋外あるいは雰囲気の良い箇所での御使用の場合には、防水型 (IEC、IP67) も製作しています。

■寸法及び標準流量

標準流量	ネジ込型		フランジ型	
	接続口径	面間 (mm)	接続口径	面間
0~10L/min	Rc3/8	90	10(3/8B)	180
0~20L/min	Rc1/2	90	15(1/2B)	180
0~40L/min	Rc3/4	90	20(3/4B)	180
0~60L/min	Rc1	100	25(1B)	180
0~100L/min	Rc1.1/4	140	32(1.1/4B)	180
0~150L/min	Rc1.1/2	140	40(1.1/2B)	180
0~250L/min			50(2B)	240
0~400L/min			65(2.1/2B)	250
0~600L/min			80(3B)	280
0~1000L/min			100(4B)	300
0~1500L/min			125(5B)	400
0~2200L/min			150(6B)	400
0~3800L/min			200(8B)	555
0~5900L/min			250(10B)	600
0~8500L/min			300(12B)	650

仕様

口径	10A (3 / 8") ~ 300A (12") フランジ型 JIS、ASME、JPI、DIN Rc3 / 8 ~ Rc1.1 / 2 ネジ込型、NPT の製作も可能
温度	標準品 80℃以下 特注品 300℃以下
精度	各指示目盛 ±3%
接点容量	15A : 125,250VAC、0.5A : 125VDC、0.25A : 250VDC 5A : 125,250VAC、0.5A : 125VDC、0.25A : 250VDC 10A : 125,250VAC
本体材質	FC250、CAC406、SS400、SUS304、SUS316、SUS316L 等
要部材質	C3604、SUS304、SUS316、SUS316L 等
備考	振動の多い所で使用の場合は耐震型をご使用ください (**-***-V 型)。 ・4 ~ 20mA 出力付の製作もできます (SH 型)。 ・ご注文時は、上記に加え流体名、流れ方向、希望最大流量をご指示願います。