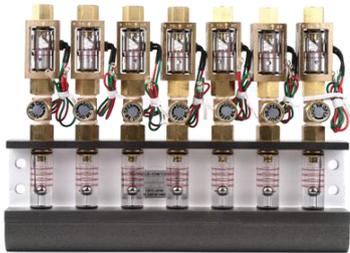


FITVM 型 フローインジケータ



【流体を分配し流れも見える】

流体を各枝管へ分配できます。
分配枝管 2 本から 11 本まで製作可能です。
目視にて流体の流れを確認できます。

【流量調整バルブ付き】

テーパ状透明管の表示赤線を目安にボールの位置を見ながら各枝管のバルブを調整することが可能です。

【フロースイッチ付き】

流体の流れを検知し、ご指定の流量にてスイッチを ON か OFF させます
※スイッチは固定式です（あとからの設定値変更はできません）

※ご注文・お見積りの際に の中を御指定下さい。

枝管の本数 <input type="checkbox"/> 本 (2~11 本)	FITVM-	枝管接続方法 <input type="checkbox"/> (φ6、φ8、φ10) (Rc1/8, Rc1/4, Rc3/8) (R1/8, R1/4, R3/8)	接点方式 OFF/ON	各枝管の流量 <input type="checkbox"/> L/min	油の種類 <input type="checkbox"/> (又は油の粘度 <input type="checkbox"/> cSt)
				スイッチの作動流量 <input type="checkbox"/> L/min	

例：8FITVM-Rc1/8-OFF 各枝管の流量 1L スwitchの作動流量 0.3L/min 油の種類 ISOVG32

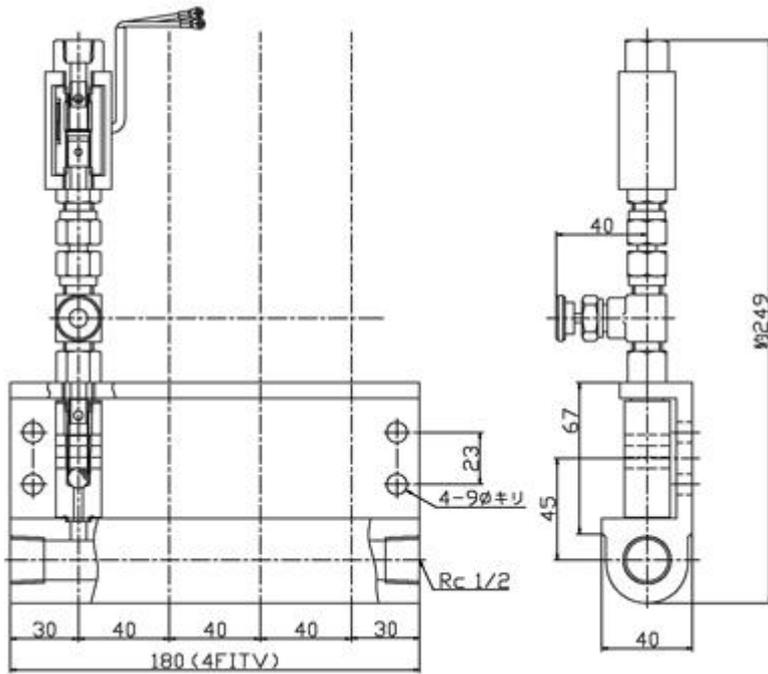
※接点方式は OFF 方式か ON 方式を御指定下さい。

OFF 方式・流体が流れていない時に接点が OFF

ON 方式・流体が流れていない時に接点が ON

標準仕様 (FITV 部)

ホルダー	FC20
継手	C3604
透明テーパ管	アクリル
ボール	SUJ またはナイロン
アダプター	C3604
O リング	ニトリルゴム
スプリング	SUS304
連通管	C3604
ミニチュアバルブ	BC



標準仕様(フロースイッチ部)

	流体	油	
	作動流量	なるべく最小仕様流量の 1/3 以下の流量値で御指定下さい。	
	接続	上記参照	-
	耐熱温度	最高 60℃	-
	耐圧	1MPa	-
	最大使用電圧	DC, AC 300V	
	最大使用電流	DC, AC 0.5A	
	接点容量	50VA	
材質	透明管	アクリル	-
	保護カバー	BC (砲金)	-
	継手	C3604 (真鍮)	-
	スプリング	SUS304	-
	マグネット入りフロート	アルミ	-
	Oリング	ニトリルゴム	-
	リードスイッチ	市販品	-
	リード線 (標準品 200mm)	市販品	リード線の長さの御指定が可能です。

フロースイッチ使用上の注意

1. 磁気の影響上の注意

- リードスイッチは、磁気で作用するスイッチの為、磁界の影響を受けない場所で使用してください。
- リードスイッチの近傍に鉄材等の磁性体が存在すると、誤作動の原因になります。

2. 電氣的な結線上の注意

- フロースイッチは、アース結線不良等の原因でリードスイッチに過電流が流れる事が無いよう結線に注意してください。

- フロースイッチはなるべく警報検知器として使用してください。

他の電気機器と連動して使用する場合は、誤作動が生じた時の影響を十分考慮の上、取扱いください。

- 使用電圧、使用電流はなるべく小さく抑えて使用すると、リードスイッチの寿命が長くなります。

(通常100V0.5A 状況下で約 100 万回スイッチ作動使用可能)

3. 油の温度変化・粘度変化によるスイッチ作動についての注意

- 油の温度、粘度が変化すると、設定の流量でスイッチが作