

# VF-M

## VALVE UNITS

### ■特長 Features:

- VF-Mは、手動操作バルブ(M-301)P.3を採用したパイロットエア制御のノンリークバルブユニットです。
- 手動操作バルブなのでシステムの簡素化が図れ操作が簡単です。
- VF-M VALVE UNITS are pilot-air-controlled non-leak valve units that employ manual-driven valve (M-301).
- Being a manual-operated valve, VF-M VALVE UNITS can simplify the system and provide easy operation.

### ■型式表示方法

#### Type Designation

VF①-②M③-④-A1

①	回路数	No. of circuits
1	1回路	1circuit
2	2回路	2circuit
3	3回路	3circuit
4	4回路	4circuit

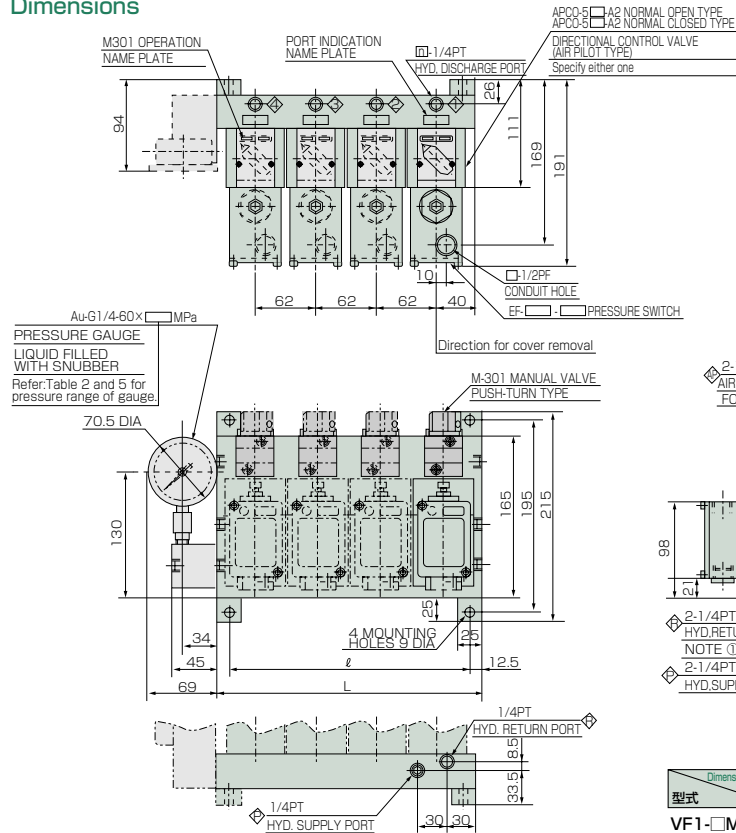
②	操作バルブ数	No. of operating valves
1	1個	1piece
2	2個	2piece
3	3個	3piece
4	4個	4piece

③	回路オプション	circuits option
無記号	無	None
R	リリーフ弁	Relief valve
L	インタロック回路付	with interlock circuit
T	ONE-TWO回路付	with ONE-TWO circuit
O	予備回路付	with stand-by circuit

④	圧力計の有無	Pressure gauge installation
無記号	無	None
G	圧力計付	with pressure gauge

### ■形状寸法

#### Dimensions



#### 注記)NOTE 1)

- ①VF1-1Mタイプには、右側面の(R)ポートがありません。  
1) The VF1-1M type is not provided with the (R) port on the right side.

型式	L	ℓ	n	質量 (kg)
VF1-□M□□□	80	55	1	8.6
VF2-□M□□□	142	117	2	14.5
VF3-□M□□□	204	179	3	20.5
VF4-□M□□□	266	241	4	26.5

# VF-S

## VALVE UNITS

### ■特長 Features:

- VF-Sは、エア電磁弁P.3を採用したパイロットエア制御のノンリークバルブユニットです。
- 電磁弁なので電氣的インタロックが可能で安全性を向上させます。

●VF-S VALVE UNITS are pilot-air-controlled non-leak valve units that employ air solenoid valve.

●Being a solenoid valve, VF-S VALVE UNITS can simplify the system and provide easy operation.

### ■型式表示方法

#### Type Designation

VF①-②S③-④-A1

①	回路数	No. of circuits
1	1回路	1circuit
2	2回路	2circuit
3	3回路	3circuit
4	4回路	4circuit

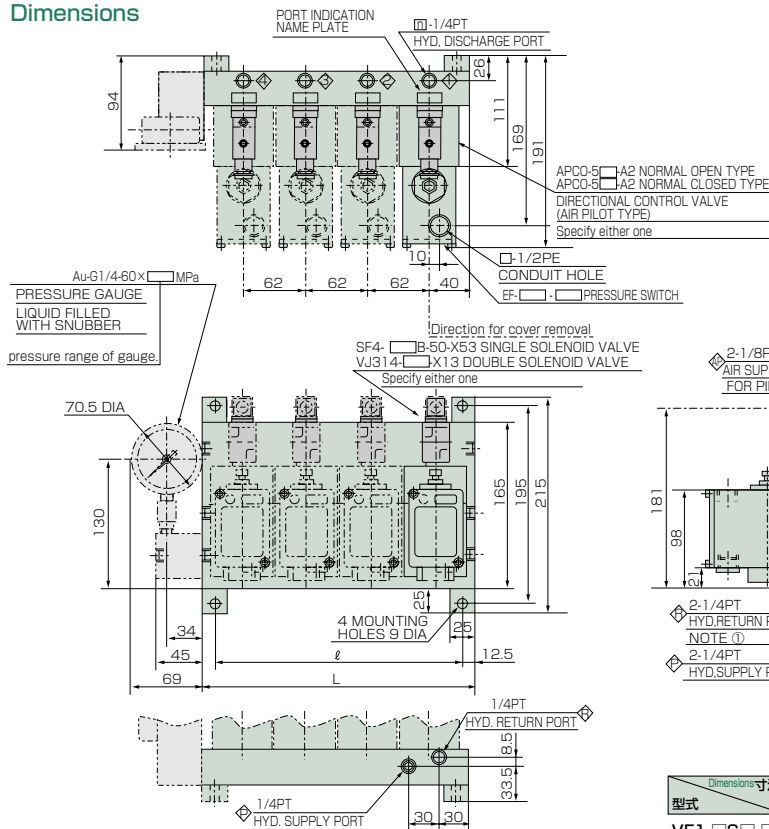
②	操作バルブ数	No. of operating valves
1	1個	1piece
2	2個	2piece
3	3個	3piece
4	4個	4piece

③	回路オプション	circuits option
無記号	無	None
R	リリーフ弁	Relief valve
L	インタロック回路付	with interlock circuit
T	ONE-TWO回路付	with ONE-TWO circuit
O	予備回路付	with stand-by circuit

④	圧力計の有無	Pressure gauge installation
無記号	無	None
G	圧力計付	with pressure gauge

### ■形状寸法

#### Dimensions



#### 注記)NOTE

- ①VF1-1Sタイプには、右側面の(R)ポートがありません。  
1) The VF1-1S type is not provided with the (R) port on the right side.  
②オプションにてダブルソレノイドタイプも用意しております。4ページを参照ください。  
2) Double solenoids type available (optional). See page 4.

型式	L	ℓ	n	質量 (kg)
VF1-□S□□□	80	55	1	8.6
VF2-□S□□□	142	117	2	14.2
VF3-□S□□□	204	179	3	20.1
VF4-□S□□□	266	241	4	25.9

# VF-P

## VALVE UNITS

### ■特長 Features:

- VF-Pは、パイロットエアポート(PT1/4)を設けたノンリークバルブです。
- 用途に応じた操作バルブが選定出来、電磁弁や手動バルブ等のシステムが簡単に出来ます。
- 小型のM-301(P.10)と組み合わせることで、手動遠隔操作が簡単に出来、取付位置を自由に選定できます。
- VF-P VALVE UNITS are non-leak valves equipped with pilot air port (PT1/4).
- Operating valves can be selected according to applications, providing an easy means to build up a system such as solenoid valve or manual-driven valve.
- Using VF-P VALVE UNITS in combination with small-size M-301 makes it possible to realize manual-remote operation easily and permits free selection of installation position.

### ■型式表示方法

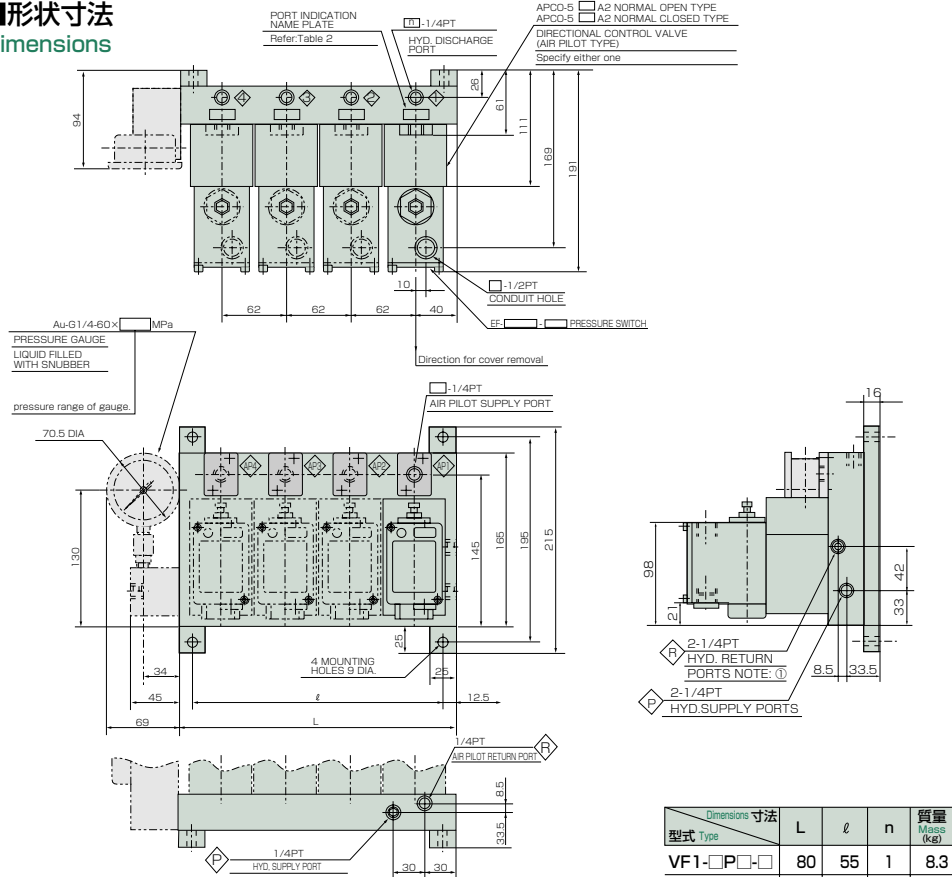
#### Type Designation

#### VF①-②P③-④-A1

①	回路数	No. of circuits
1	1回路	1circuit
2	2回路	2circuit
3	3回路	3circuit
4	4回路	4circuit
②	操作バルブ数	No. of operating valves
1	1個	1piece
2	2個	2piece
3	3個	3piece
4	4個	4piece
③	回路オプション	circuits option
無記号 <small>(No. Mark)</small>	無	None
R	リリーフ弁	Relief valve
T	ONE-TWO回路付	with ONE-TWO circuit
0	予備回路付	with stand-by circuit
④	圧力計の有無	Pressure gauge installation
無記号 <small>(No. Mark)</small>	無	None
G	圧力計付	with pressure gauge

### ■形状寸法

#### Dimensions



#### 注記(NOTE 1)

①VF1-1Pタイプには、右側面の(R)ポートがありません。

1) The VF1-1P type is not provided with the (R) port on the right side.

Dimensions 寸法		L	ℓ	n	質量 Mass (kg)
型式 Type					
VF1-□P□-□	80	55	1	8.3	
VF2-□P□-□	142	117	2	14.1	
VF3-□P□-□	204	179	3	19.8	
VF4-□P□-□	266	241	4	25.6	