



## 仕様 Specifications

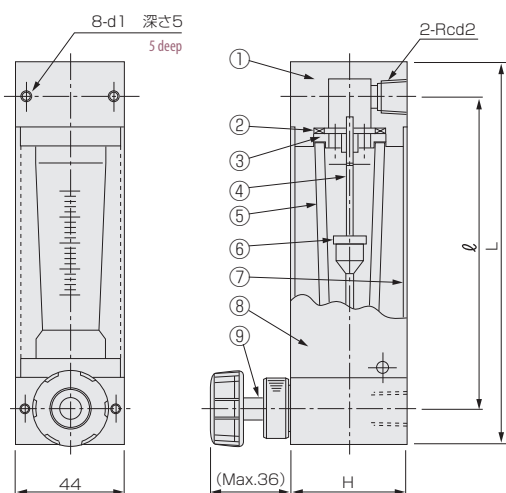
流量精度 Flow accuracy	±5% of FS
使用最高圧力 Max. operating pressure	0.5MPa (G)
使用流体温度 Operating fluid temperature	Max. 40°C
使用環境温度 Ambient temperature	0~40°C (結露なきこと) (No dewing)
接点方法 Contact forms	A接点 Contact A
	B接点 Contact B
接点容量 Contact capacity	DC 0~24V
	Max. 0.2A
ケーブルの長さ Cable length	50cm (AWG24)

## 規格寸法 A table of standard dimensions

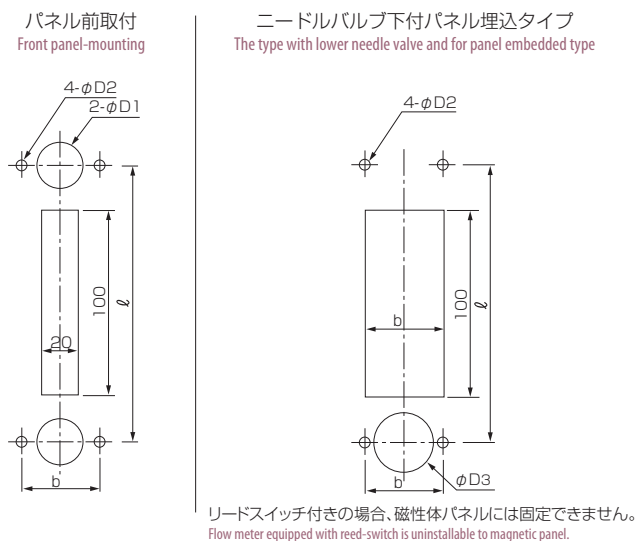
規格 Std.	L	ℓ	H	h	b	D1	D2	D3	d1	d2
45	170	140	44	4	34	25	6	25	M5	Rc1/4
55	182	150	60	4	42	34	6	32	M5	Rc3/8
	182	150	60	4	42	34	6	32	M5	Rc1/2
65	190	150	61	5	42	36	5	32	M4	Rc3/4

## 構造図 Structural drawing

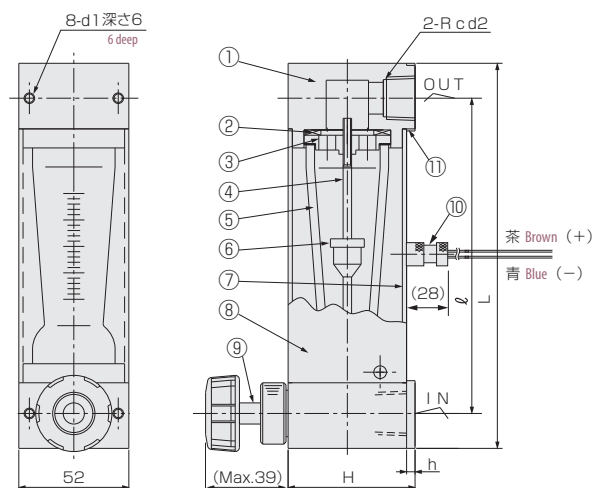
### FM-PF 45 type



### パネルカット図 Panel cut-out



### FM-PF 55/65 type



### 材質 Materials

No.	名称 Names of parts	材質 Materials	摘要 Remark
1	フィッティング Fittings	PVC	
2	パッキン Packings	FPM	
3	ストッパー Stoppers	PVC	
4	ガイドポール Guiding pole	PCTFE	
5	テーパ管 Tapered tube	耐熱ガラス Heat-resistant glass	
6	フロート Float	PVC	マグネット密封(スイッチ付) Magnet sealed for switch
7	バックプレート Back plate	PVC	
8	フロントカバー Front cover	PMMA	
9	ニードル Needle valve	PVC	
10	リードスイッチ Reed switch	SUS303 他 SUS303, etc.	AWG24
11	補強リング Reinforced ring	SUS304	