

面積式流量計

FM-PX20

- コンパクトでシンプル構造。



型式

規格	液体用	バルブ	流体名	流量単位	最大流量	オプション	特殊項目
FM - PX	20	W					
						FKM	パッキン：フッ素ゴム
						Max.	下記測定範囲の最大流量を記入
				A			mL/min
				Z			特殊 *1
			1				水
			9				特殊 *1
		0					ニードルバルブ無し
		1					下側ニードルバルブ付
		2					上側ニードルバルブ付
		9					特殊 *1
規格	測定範囲		材質		口径		
20	10~100mL/min		BSBM		Rc1/8		
	20~200mL/min						
	40~500mL/min						

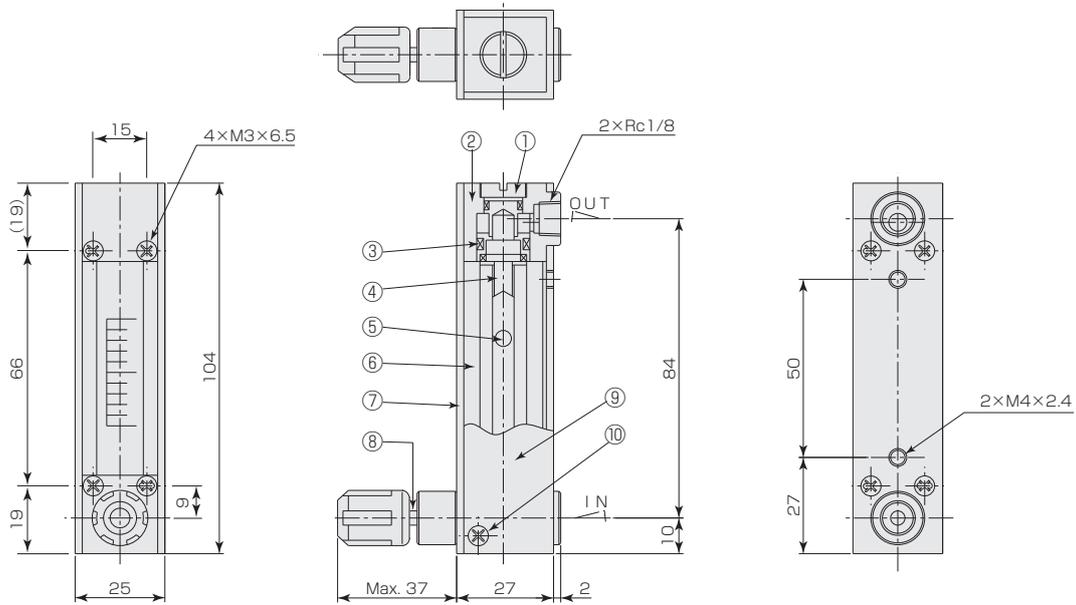
*1: 特殊項目に付いては、型式末尾に順番に明記下さい。詳細は当社にお問合せ下さい。
 ※測定範囲は水換算 20℃(293K)条件の流量です。

仕様

流量精度	±5% of F.S.
使用最高圧力	0.8MPa(G)
使用流体温度	Max. 80℃ / パッキン材質 FKM : Max. 100℃ ※
使用環境温度	0~50℃ (結露なきこと)

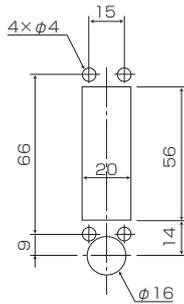
※ パッキン材質 FKMはオプション扱いとなります。

構造図

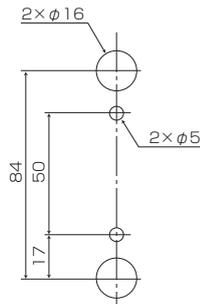


パネルカット

パネル埋込取付



パネル前面取付



材質

No.	名称	材質	備考
1	キャップ	BSBM	メッキ
2	フィッティング	BSBM	メッキ
3	パッキン	NBR	
4	ストッパー	PTFE	
5	フロート	SUS316	
6	テーバー管	耐熱ガラス	
7	フロントプレート	PMMA	クリア
8	ニードルバルブ	SUS316	オリフィス: PEEK
9	ケース	Al (6063)	ブラック
10	サラビス	SUS304	M3