

面積式流量計


 Online Store にて販売中!
<http://www.tofco.jp/store/>

FC-CX30

Flow checker

- 量産タイプ。
- 短納期。低価格。
- アクリルボディの採用。コンパクト、シンプル、クリーン。
- 耐圧に優れています。
- Mass-produced type
- Quick delivery and offering at a low price.
- Employing acrylic body enabled to design compact, simple and clean.
- Excellent in pressure resistance.



注意

樹脂 (PMMA) 製品については、薬品の混入使用はご遠慮ください。
 With respect to plastic product (PMMA), please refrain from the use of mixing of chemicals.

型式 Type selection




型式欄にご記入頂き、そのままFAXでもOK! お見積もり、ご注文承ります。

規格 Std.	液体用 For liquid	バルブ Valve	流体名 Fluids	流量単位 Units	最大流量 Max. flow	材質 Material	接続口径 Connection size	オプション Option	特殊項目 For specialized item
FC-CX	30	W							
								FKM	バイトンパッキン Viton packing
								01	Rc 1/4"
								02	Rc 3/8"
								BS	BSBM (メッキ) (Plating)
								304	SUS304
					Max.				下記測定範囲の最大流量を記入 Max. flow rate selected from the available flow range below
				B					L/min
				Z					特殊 For specialized unit * 1
				1					水 Water
				9					特殊 For specialized fluid * 1
				0					ニードルバルブ無し With no needle valve
				1					下側ニードルバルブ付 With needle valve at lower side
				9					特殊 For specialized shape * 1
規格 Std.	測定範囲 Measuring range							接続口径 Connection size	
30	0.2~2L/min							Rc 1/4", Rc 3/8"	
	0.4~3L/min								
	0.5~5L/min								
	1~10L/min								

* 1: 特殊項目に付いては、型式末尾に順番に明記下さい。詳細は弊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。

※  マークは即納品です。対象の型式につきましては、お問い合わせください。

* 1: For specialized items specify them at end of Type selection in order. For details, consult us with your specification.

※ Measuring range shown above are ones equivalent to water at 20℃.

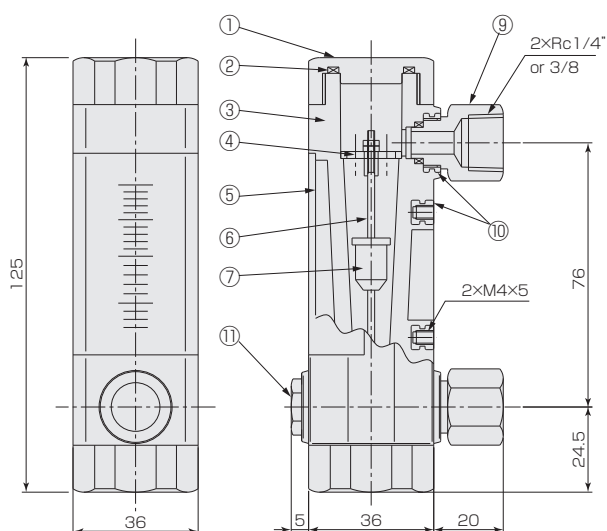
※ Pictorial marking for  shows a quick delivery. For details, consult us with your specification.

仕様 Specifications

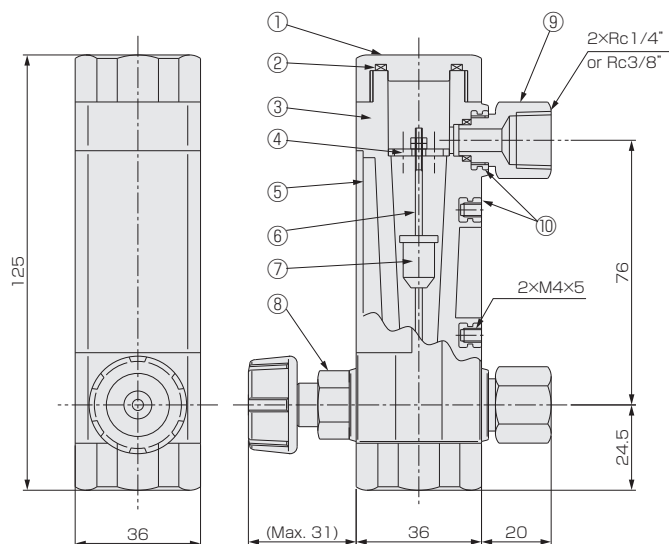
流量精度 Flow accuracy	±5% of F.S. F.S.±5%
使用最高圧力 Max. operating pressure	2.0MPa(G)
使用流体温度 Operating fluid temperature	Max. 55℃
使用環境温度 Ambient temperature	0~55℃(結露なきこと No dewing)

構造図 Structural drawing

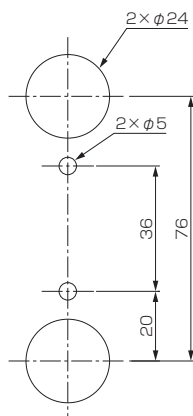
バルブ無し With no needle valve



バルブ付 With needle valve



パネルカット Panel cut-out



材質 Materials

No.	名称 Names of parts	材質 Material	備考 Remarks
1	キャップ Caps	PPS	
2	Oリング O-rings	NBR	
3	ボディ Body	PMMA	
4	ストッパー Stopper	SUS304	
5	スケールプレート	PMMA	
6	ガイドポール Guiding pole	SUS316	
7	フロート Float	SUS316	
8	ニードルバルブ Needle valve	BSBM/SUS304	オリフィス Orifice:PEEK
9	アダプタ Adapter	BSBM/SUS304	
10	インサート Threaded insert	BSBM	
11	ニードルキャップ Needle caps	BSBM/SUS304	