

台灣 Lorric 轉子式塑料流量計

如何訂購 使用下表的粗體字組成產品代碼

F B 10 C 0 0 E 1 13

1. 接口 / 螺母
B : PVC/PVC P : PP/PVC

2. 型號 (系列)
代號 口徑 代號 口徑
10 1/2" 22 1/2", 3/4"(無導軌)
20 3/4" 31 1"(適用空間狹小的場合)
30 1" 32 B 1"(無導軌感應式, 管長 115mm)
45 1-1/2" 47 2"
50 2"

3. 顯示管體材質
C : 聚碳酸脂 S : 聚風 (如用氣體, 只可選聚風)

4. 導軌材質
0: 316SS

5. 浮球材質
0: 316SS 1: PVDF (用於無導軌及低流量)
3: PVC A: 用於氣體的材質 (如: PVC, 316SS)

6. 密封圈
E : E PDM (乙丙橡膠) V : VITON (氟橡膠)

7. 接口
0 : 平口 (流量計套入管道內) 1 : 外螺紋斜牙接口 BSPT
2 : 內螺紋斜牙接口 BSPT 3 : 外 NPT 牙
4 : 內 NPT 牙 J : JIS 平口 (管道套入流量計內)

8. 液體流量範圍 (流量範圍檢定, 是根據水為標準)

F - 10 系列	F-20 系列
11=0.4-4.0LPM	21=1.0-10LPM
12=0.8-8.0LPM	22=2.0-20LPM
13=1.5-15LPM	23=3.0-30LPM
14=2.0-20LPM	24=4.0-40LPM
15=0.5-5.0LPM	25=5.0-50LPM
16=1.0-10LPM	26=1.5-15LPM
17=0.2-2.0LPM	
F-30, 31 系列	F-45, 50 系列
00=2.0-20LPM	40=15-150LPM
10=3.0-30LPM	41=25-250LPM
20=4.0-40LPM	42=30-300LPM
30=5.0-50LPM	43=45-450LPM
40=6.0-60LPM	44=10-100LPM
50=7.0-70LPM	45=100-600LPM
60=8.0-80LPM	46=20-200LPM
80=10-100LPM	F-47 系列
90=15-150LPM	45=60-600LPM

F-22, F-32 B 無導軌系列, 採用塑料浮子

F-22 系列	F-32 B 系列
C2=1-10LPM	C5=3-30LPM
C3=0.8-8.0LPM	C6=16-32LPM
C7=0.5-5.0LPM	
C9=0.4-4LPM	

氣流量範圍 (流量範圍檢定, 是根據 25 及 1bar 大氣壓之下為標準)

F-20 系列	F-30 系列
21=10-100NLPM	31=40-400NLPM
22=35-350NLPM	32=100-1000NLPM
23=100-1000NLPM	33=50-500NLPM
24=3-30NLPM	
26=5-50NLPM	
33=50-500NLPM	

訂購範例 (普通液體):

FB30C00V180 : B=PVC(接口), 30=口徑 1", C=聚碳酸脂 (顯示管體材質),
0=316SS 導軌, 0=316SS(浮球), V=Viton(密封圈),
1=外螺紋, 80=10-100LPM

訂購範例 (氣體):

FB20S0AV121 : B=PVC(接口), 20=口徑 3/4", S=聚風顯示管體材質,
0=316SS 導軌, A=用於氣體的浮球材質, V=Viton(密封圈),
1=外螺紋, 21=10-100NLPM

訂購範例 (無導軌):

FB32BS1V1C6 : B=PVC(接口), 32 B=口徑 1", S=聚風 (顯示管體材質),
1=塑料浮子, V=Viton(密封圈), 1=外螺紋,
C6=16-32LPM

尺寸表 (單位: mm)

型號	外牙				平口						
	FB10	FB20	FB30	FB31	FB10	FB20	FB30	FB31	FB45	FB47	FB50
尺寸											
A	160	194	270	213	160	194	254	195	344	395	344
B	90	110	172	115	90	110	172	115	190	241	190
C	35	42	49	49	35	42	41	40	77	77	77
D	20.5	26	33	33	22	26	40.5	40.5	60	71	71
E	12.5	17.5	23	23	12.5	17.5	34.5	34.5	49	60	60

