

流量計測マニホールド(バルブ)

TPR30-V | TOFPINE



- ヘッド、アダプタ、バルブをセットでご提供いたします。
- 豊富なバリエーションで、お客様の様々なニーズにお応えします。
- 設計工数、作業工数を削減致します。
- A set of the header, adapter and valve, is available.
- Responds to our customer's diverse needs with an abundant variation.
- It contributes to a reduction of design man-hour and working man-hour.

型式 Model number selection

規格 Std.	バルブ Valve	連数 # of port	口径 Connection size	継手形状 Fitting Options	口径 Connection size	接続口 Inlet side	取付姿勢 Mounting direction	オプション Option	特殊項目 For specialized item
TPR	30	-	V	-	-	-	-	-	
本管 Main-Port 分岐 Sub-Port 分岐 Sub-Port 本管 Main-Port									
記入例 e.g.: TPR30-V-3-03-A05L-D									
									予備ポート Spare-port *2
									D 底面取付 Installed on bottom side
									B 背面取付 Installed on back side
									L 向かって左側 Left side when looking at system
									R 向かって右側 Right side when looking at system
									LR 左右 left and right
									04 Rc3/4
									05 Rc1
									A アダプタのみ Adapter only
									L エルボ Elbow
									V バルブ valve
									LV エルボ+バルブ Elbow + valve
									01 Rc1/4 *1
									02 Rc3/8 *1
									03 Rc1/2 *1
									R3 R1/2 *1
									2 2連 port
									3 3連 port
									4 4連 port
									5 5連 port
									6 6連 port
			本管規格 Main-Port std.			分岐口径 Sub-Port connection size		本管口径 Main-Port connection size	
30			25A			Rc1/4~1/2, R1/2		Rc3/4, Rc1	

*1: 各分岐の口径が異なる場合は、向って左側より記載してください。

例) 「02/03」として位置は図面で示す。

*2: 予備ポートの数量又は位置を下記のように記載願います。本管を下側に置いて、向かって左側より分岐形状の記号と予備ポートを示す「P」を並べてください。

例) ボールバルブ搭載5連、右側2つが予備ポートの場合、「-VVVPP」

*1: In case that there are some variations in connection sizes, specify them from the left channel when looking at this product.

e.g. Specified as "02 / 03" in model number(s) with details described in a drawing.

*2: The number or position of Spare-Port should be described as indicated below.

Put the main-port downward, and then describe the Sub-Port options and "P" from left.

e.g. 「-VVVPP」 ... 5-port with ball valves having 2 Spare-ports from right.

仕様 Specifications

使用最高圧力 Max. operating pressure	0.5MPa(G)
使用流体温度 Operating fluid temperature	Max. 90℃
使用環境温度 Ambient temperature	0~55℃(結露なきこと No dewing)

構造図 Structural drawing

組み合わせ参考例 Reference example

材質 Materials

No.	名称 Names of parts	材質 Material	備考 Remarks
1	ボールバルブ Ball valve	PPS他 etc.	SUS304/PTFE, FKM
2	本管アダプタ Main-Port adapter	SCS13	
3	マニホールド部 Part of the manifold	SCS13	
4	本管プラグ Main-Port plug	SCS13	
5	分岐アダプタ Sub-Port adapter	SCS13他 etc.	

