

REGULATOR VALVE

MEGA LOCK TYPE



CHARACTERISTICS

■ IN LET 압력을 수동으로 조절하여

OUT LET 압력을 일정하게 설정

IN LET 部分的压力 用手调节,
将OUT LET 压力设置为恒定水平

■ 레귤레이터 밸브는 조절 밸브로 on/off 구조 가 아닙니다.

(유체 흐름을 차단하는 용도가 아닙니다)

稳压阀是控制阀, 没有开/关结构。
(它的目的不是阻止流体流动)

■ 출구압력 범위는 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다.

出口压力范围按使用环境不同。

■ 내화학성 우수

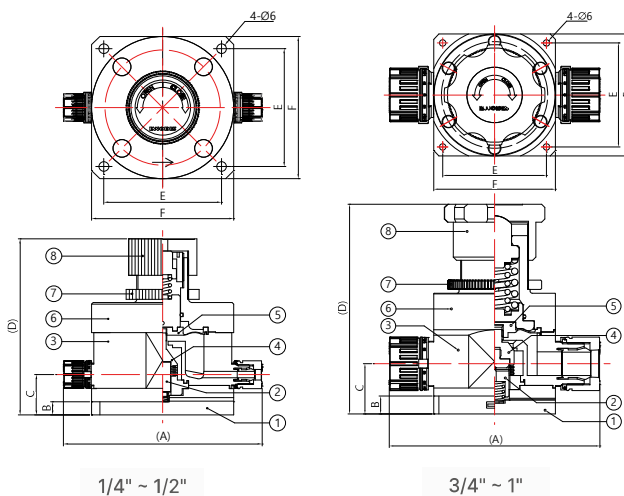
耐化学性优秀

■ Connection은 이노디스 제품 (Tube 학관 Type)

Connection是INNODIS产品 (管子入珠形式)

반도체 및 LCD 장비에 사용되는 약액(순수를 포함)의 압력을 조절하는
Manual Regulator Valve입니다.

这是一种手动稳压阀, 用于控制半导体和面板设备中
使用的化学液体 (包括纯水) 调节压力。



DIMENSION

Size	A	B	C	D	E	F
1/4"	122.3	8	24.8	109.5	72.5	87.5
3/8"	159.5	10	29.4	118.7	98	115
1/2"	168.2	10	29.4	118.7	98	115
3/4"	185.8	15	37.3	181	98	115
1"	198.8	17	47.5	198	98	115

SPECIFICATION

SPECIFICATION	
주위온도(周围温度)	10~40 °C
유체온도(流体温度)	10~50 °C
사용유체(使用流体)	Chemicals, D.I Water
생산 품목(生产 产品)	1/4 inch~1/2 inch 3/4 inch~1 inch
입구 압력 범위(进口 压力 范围)	1 ~ 4 kgf/cm ² 1 ~ 5 kgf/cm ²
출구 압력 범위(出口 压力 范围)	0.5 ~ 1.5 kgf/cm ² 0.5 ~ 2 kgf/cm ²
*Depending On Certain Condition	

PART

No	PART	MATERIALS
1	Bottom Plate	PP
2	Bellows Support	PP
3	Body	PTFE
4	Bellows	PTFE
5	Diaphragm	PTFE
6	Top Cover	PP
7	Lock Nut	PP
8	Handle	PP

MODEL SELECTION

IMVR - ① ② ③		
① Material	② Size	③ O-ring
T (PTFE)	14i (1/4inch) or 6m (6mm)	E (EPDM)
	38i (3/8inch) or 8,10m (8,10mm)	F (FKM)
	12i (1/2inch) or 12m (12mm)	
	34i (3/4inch) or 19m (19mm)	
	1i (1inch) or 25m (25mm)	