

**流量計, その他**  
**◎ハイセレクト・シリーズ 付属パーツ構成表**

**ご注文要領**...本体・出入口G1/4, Rc1/4に対応いたします。

下記の要領で、ご注文下さい。

認定  型式  P1計  P2計  入口継手  出口継手  バルブ  その他

**認定**

MR	無記入
認定品	非認定品

**— 認定品仕様 —  
MRシリーズ**  
御注文時に下記項目をご指定下さい

型 式	流体名
右高圧/左高圧	
1次/2次設計圧力	
1次/2次圧力計	
入口/出口継手形状	

**型式**

記 号	数 字		
AHN	-1	-2	-3
AHSN	-1	-2	-3
BHN	-1	-2	-3
BHSN	-1	-2	-3
CHN	-1	-2	-
CHSN	-1	-2	-
CHU	-1	-2	-
CHSU	-1	-2	-
GHN	-1	-2	-3
GHSN	-1	-2	-3

BHN	-4	-4PM	-
CHN	-4	-4PM	-
GHN	-4	-4PM	-
BHSN	-4	-4PM	-
CHSN	-4	-4PM	-
GHSN	-4	-4PM	-
BHSS	-3	-4	-4PM
CHSS	-3	-4	-4PM
GHSS	-3	-4	-4PM

型 式				圧力計ネジサイズ	出入口ネジサイズ
AHN	AHSN	-1	-2	-3	G1/4
BHN	BHSN	-1	-2	-3	
CHN	CHSN	-1	-2	-	
GHN	GHSN	-1	-2	-3	
CHU	CHSU	-1	-2	-	
BHN		-4	-4PM	-	G1/4
CHN		-4	-4PM	-	
GHN		-4	-4PM	-	
BHSS		-3	-4	-4PM	Rc 1/4
CHSS		-3	-4	-4PM	
GHSS		-3	-4	-4PM	

**P1計/P2計**

記 号	圧力レンジ
35	0~35MPa
25	0~25MPa
16	0~16MPa (SUS製のみ)
10	0~10MPa
6	0~6MPa
4	0~4MPa
2.5	0~2.5MPa
1.6	0~1.6MPa
1	0~1MPa
0.6	0~0.6MPa
0.4	0~0.4MPa
0.25	0~0.25MPa
0.16	0~0.16MPa (黄銅製のみ)
0.1	0~0.1MPa
N	圧力計ナシ・開放
P	圧力計ナシ 開放プラグ止め
各記号	各種継手
詳細記入	その他 (圧力計エルボ付等)

**バルブ**

記 号	形 状
ストップ弁	VM-12 入口G1/4, 出口M12オス
	VM-16 入口G1/4, 出口M16オス
	VR-04 入口G1/4, 出口Rc1/4
	V2B 入口R1/4, 出口Rc1/4 (黄銅製)
	V2 入口R1/4, 出口Rc1/4 (SUS製)
流量計 入口G1/4, 出口 M12オス	CFS10 O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, CO <sub>2</sub> 用
	CFS25 O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, CO <sub>2</sub> 用
	CFS30 H <sub>2</sub> , He用
	CFS50 O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> , He用
	CFS100 O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, CO <sub>2</sub> 用
	CFL10 O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, CO <sub>2</sub> 用
	CFL25 O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, CO <sub>2</sub> 用
	CFL30 H <sub>2</sub> , He用
	CFL50 O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> , He用
	CFL100 O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, CO <sub>2</sub> 用
詳細記入	その他

**その他**

記 号	形 状	図
ストップ弁	NN6 M16-φ6用袋ナット・ニップルセット	
	NN8 M16-φ8用袋ナット・ニップルセット	
	HN6 M16-φ6用袋ナット・ホースニップルセット	
	HN8 M16-φ8用袋ナット・ホースニップルセット	
	HN9 M16-φ9用袋ナット・ホースニップルセット	
	HN12 M12-φ6用袋ナット・ホースニップルセット	
流量計用 出口 ジョイント	FOG M12メス-Rc1/4 変換ジョイントセット	
	FO16R M12メス-M16右オス 変換ジョイントセット	
	FO16L M12メス-M16左オス 変換ジョイントセット	
	H6 φ6-R1/4 (SUS製)	
	H6B φ6-R1/4 (黄銅製)	
	H8 φ8-R1/4 (SUS製)	
	H8B φ8-R1/4 (黄銅製)	
	詳細記入	

流量計、ストップ弁・流量計出口ジョイント詳細は、P134をご参照下さい。

※足ネジセット表示  
 -L=ロング、-S=ショート

2圧縮リング継手は、指定のない限り、Swagelok社製Swagelok継手とします。	
ネジサイズ詳細	
M16	M16×1.5 オスネジ又はメスネジ
M12	M12×1.0 オスネジ又はメスネジ
R1/4	管用テーパネジ・オスネジ(旧PT1/4オス)
Rc1/4	管用テーパネジ・メスネジ(旧PT1/4メス)
G1/4	管用平行ネジ・オスネジ

入口継手/出口継手

	記号		形状	図	
	ステンレス製	黄銅製			
足ネジセット	-	R2L, R2S	W22山14右-G1/4 足ネジセット		
	-	L1L, L1S	φ21山14左-G1/4 足ネジセット		
	-	L2L, L2S	W22山14左-G1/4 足ネジセット		
	-	R7L, R7S	W27P2.0右-G1/4 足ネジセット		
	-	R3/4S	3/4-16UNF右-G1/4 足ネジセット		
	-	L3/4S	3/4-16UNF左-G1/4 足ネジセット		
	-	R2	R2B		W22山14右-R1/4 足ネジセット
2圧縮リング継手 (インチサイズ) Swagelok 又は Finelok	-	L1	L1B	φ21山14左-R1/4 足ネジセット	
	-	L2	L2B	W22山14左-R1/4 足ネジセット	
	-	R7	R7B	W27P2.0右-R1/4 足ネジセット	
	U1	U1B	φ3.18-R1/4 オスコネクター		
	U2	U2B	φ6.35-R1/4 オスコネクター		
	U3	U3B	φ9.53-R1/4 オスコネクター		
	U4	U4B	φ12.7-R1/4 オスコネクター		
	UL1	UL1B	φ3.18-R1/4 オセルボ		
	UL2	UL2B	φ6.35-R1/4 オセルボ		
	UL3	UL3B	φ9.53-R1/4 オセルボ		
	UL4	UL4B	φ12.7-R1/4 オセルボ		
	T1	T1B	φ3.18(チューブ)-R1/4 オスアダプター		
	T2	T2B	φ6.35(チューブ)-R1/4 オスアダプター		
	T3	T3B	φ9.53(チューブ)-R1/4 オスアダプター		
T4	T4B	φ12.7(チューブ)-R1/4 オスアダプター			
2圧縮リング継手 (ミリ・サイズ) Swagelok 又は Finelok	Um3	Um3B	φ3-R1/4 オスコネクター		
	Um4	Um4B	φ4-R1/4 オスコネクター		
	Um6	Um6B	φ6-R1/4 オスコネクター		
	Um8	Um8B	φ8-R1/4 オスコネクター		
	Um10	Um10B	φ10-R1/4 オスコネクター		
	Um12	Um12B	φ12-R1/4 オスコネクター		
	ULm3	ULm3B	φ3-R1/4 オセルボ		
	ULm4	ULm4B	φ4-R1/4 オセルボ		
	ULm6	ULm6B	φ6-R1/4 オセルボ		
	ULm8	ULm8B	φ8-R1/4 オセルボ		
	ULm10	ULm10B	φ10-R1/4 オセルボ		
	ULm12	ULm12B	φ12-R1/4 オセルボ		
変換ジョイント	Tm3	Tm3B	φ3(チューブ)-R1/4 オスアダプター		
	Tm4	Tm4B	φ4(チューブ)-R1/4 オスアダプター		
	Tm6	Tm6B	φ6(チューブ)-R1/4 オスアダプター		
	Tm8	Tm8B	φ8(チューブ)-R1/4 オスアダプター		
	Tm10	Tm10B	φ10(チューブ)-R1/4 オスアダプター		
	Tm12	Tm12B	φ12(チューブ)-R1/4 オスアダプター		
	-	SR	R1/4-M16 オスコネクター		
	-	SG	G1/4-M16 オスコネクター		
	-	SRL	R1/4-M16 オセルボ		
	-	SGL	G1/4-M16 オセルボ		
	-	IPM-8	入口用G1/4-Rc1/4		
	-	IPM-10	入口用G1/4-Rc3/8		
	-	IPM-15	入口用G1/4-Rc1/2		
	-	IPO-8	入口用G1/4-R1/4		
	-	IPO-10	入口用G1/4-R3/8		
	-	IPO-15	入口用G1/4-R1/2		
	-	OPM-8	出口用G1/4-Rc1/4		
	-	OPM-10	出口用G1/4-Rc3/8		
-	OPM-15	出口用G1/4-Rc1/2			
-	OPO-8	出口用G1/4-R1/4			
-	OPO-10	出口用G1/4-R3/8			
-	OPO-15	出口用G1/4-R1/2			
その他	N		接続継手なし		
	詳細記入		その他		

I 一般工業ガス用  
圧力調整器

II 分析用標準ガス・  
理科実験器用  
圧力調整器

III 半導体用特殊材料ガス  
高純度・超高純度  
キャリアガス用圧力調整器

IV 一般工業ガス  
供給設備・機器

V 分析用標準ガス  
供給設備・機器

VI 半導体用特殊材料ガス  
高純度・超高純度  
キャリアガス供給設備・機器

VII 大臣認定について

VIII 高圧ガスの法律

IX 参考資料