

排気絞り弁/MVシリーズ

MV-M5

MV-1

MV-2

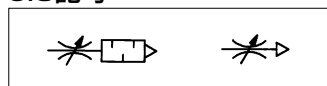
MV-3

MV-4

MV-6

MV-8

JIS記号



表示方法

MV	-	M5
形式番号		ねじサイズ
M5	M5×0.8	
1	R $\frac{1}{8}$	
2	R $\frac{1}{4}$	
3	R $\frac{3}{8}$	
4	R $\frac{1}{2}$	
6	R $\frac{3}{4}$	
8	R1	

注) MV-M5はマフラ付排気絞り弁です。

注意

- 排気絞り弁のねじ込みについては、248、249頁の「配管」を参照してください。
- バーマストップを使用する回路では、排気絞り弁は使用できません。使用すると誤作動の原因となります。
- 電磁弁によっては、排気絞り弁を使用すると誤作動するものがありますので、電磁弁の仕様をご確認ください。
- 排気絞り弁の調整は、ロックナットを緩めて、ニードルを回して行ってください。右回転が絞り方向です。なおニードルをAのMAX寸法以上に緩めると、ニードルが抜け落ちる可能性がありますので、注意してください。調整が済んだら必ずロックナットを締めてください。



仕様

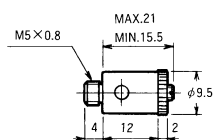
形式番号	単位	MV-M5	MV-1	MV-2	MV-3	MV-4	MV-6	MV-8
ねじサイズ		M5×0.8	R $\frac{1}{8}$	R $\frac{1}{4}$	R $\frac{3}{8}$	R $\frac{1}{2}$	R $\frac{3}{4}$	R1
使用流体		空気						
使用圧力範囲	MPa	0~1						
周囲温度	℃	-5~60						
質量	g	4	30	60	90	140	290	500

注) 5℃以下の低温で使用する場合は、結露や凍結を防止するため、供給空気としてエアドライヤを通したドライエアをご使用ください。

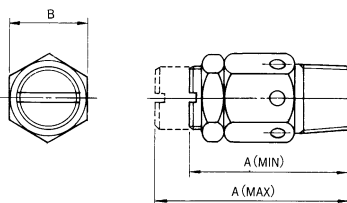
形状寸法

(単位: mm)

MV-M5



MV-1, 2, 3, 4, 6, 8



形式番号	A		B
	MAX.	MIN.	
MV-1	37.5	32	14
MV-2	46.5	41	17
MV-3	47.5	42	21
MV-4	52.5	48	23
MV-6	71.5	65	29
MV-8	81.5	74	35