

レギュレータ 単体仕様


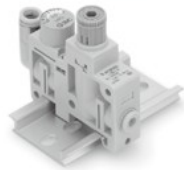
ARM5S Series

型式表示方法

ARM5 S A - 07 - □ □ □

① ② ③ ④ ⑤

①レギュレータ取付方法

記号	A	B
取付方法	ダイレクト取付	DINレール取付 ^{注)}
外観		

注) DINレール取付タイプには、取付用の四角ナットと六角穴付止めねじが付属します。(DINレールは付属しません。)
取扱いはP.996を参照ください。

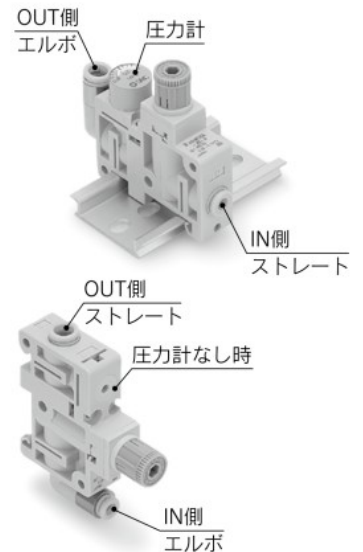
②IN・OUT継手種類

ミリサイズ

取付位置 継手種類 記号	IN側				OUT側			
	ストレート ø4	エルボ ø6	ストレート ø4	エルボ ø6	ストレート ø4	エルボ ø6	ストレート ø4	エルボ ø6
06	●				●			
07		●			●			
08		●				●		
18			●				●	
19				●			●	
20				●				●
25	●						●	●
26		●					●	
27		●						●
32			●		●			
33				●	●			
34				●		●		

インチサイズ

取付位置 継手種類 記号	IN側				OUT側			
	ストレート ø5/32	エルボ ø1/4	ストレート ø5/32	エルボ ø1/4	ストレート ø5/32	エルボ ø1/4	ストレート ø5/32	エルボ ø1/4
56	●				●			
57		●			●			
58		●				●		
68			●				●	
69				●			●	
70				●				●
75	●						●	●
76		●					●	
77		●						●
82			●		●			
83				●	●			
84				●		●		



③付属品

記号	付属品
無記号	圧力計なし
A	圧力計付き

④準標準仕様

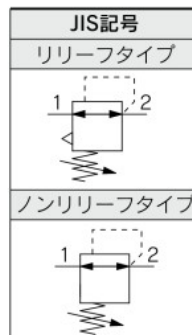
記号	なし	0.35MPa 設定 ^{注)}	ノン リリーフ
無記号	●		
1		●	
2			●
3		●	●

注) 圧力計は、フルスパン0.8MPaのものがかかります。

⑤単位表記

記号	内容
無記号	製品銘板、圧力計の単位表記はMPa
Z ^{注)}	製品銘板、圧力計の単位表記はpsi

注) 新計量法上(日本国内はSI単位)、海外向けのみの販売となります。



注) 標準で逆流機能付となります。
入口圧力の排気により主弁が開き、出口圧力が入口側に逆流します。

標準仕様

型式		ARM5S
減圧弁構造		直動式
受圧方式		ピストン式
リリーフ構造	標準	リリーフタイプ
	標準標準	ノンリリーフタイプ
逆流機能		あり(アンバランス式)
IN側チューブ外径		ø4, ø6, ø5/32", ø1/4"
OUT側チューブ外径		ø4, ø6, ø5/32", ø1/4"
保証耐圧力		1.5MPa
最高使用圧力		1.0MPa
設定圧力範囲	標準	0.05~0.7MPa
	標準標準	0.05~0.35MPa(低圧タイプ)
使用流体		空気
周囲温度および使用流体温度		5~60℃
質量(ARM5SA-08-Aのとき)		33g

注) 逆流で使用する場合、設定圧力は0.1MPa以上でご使用ください。