

型番	SMP-21AS	SMP-23AS	
性能	流量範囲	9 ~ 160ml / h (内径1.15 × 外径3.2mmチューブ) 30 ~ 507ml / h (内径2.15 × 外径4.2mmチューブ) 51 ~ 900ml / h (内径3.15 × 外径5.2mmチューブ)	9 ~ 160ml / h × 3 (内径1.15 × 外径3.2mmチューブ) 30 ~ 507ml / h × 3 (内径2.15 × 外径4.2mmチューブ) 51 ~ 900ml / h × 3 (内径3.15 × 外径5.2mmチューブ)
	流量精度	±2%以内 (繰返し精度 ±1%以内)	
	吐出圧	Max. 196kPa (2.0kg / cm ²)	
機能	使用液粘度・使用液温度	Max. 2Pa · s (2000cP) · -10 ~ 100 (タイゴンチューブは0 ~ 70) (氷結不可)	
	回転速度	連続無断可変2 ~ 36rpm	
機能	回転制御	フィードバック制御	
	回転設定	ボリューム設定	
	送液方向	正逆切換可能	
構成	モーター	インダクションモータ 出力2W	インダクションモータ 出力6W
	チューブケース	1個 (PPS樹脂製)	3個 (PPS樹脂製)
規格	チューブ掛数	1本 / 1段	
	使用可能チューブ材質	シリコン・ファーマド [®] ・タイゴン [®] ・フルラン [®]	
	使用可能チューブ径	内径1.15 × 外径3.2mm、内径2.15 × 外径4.2mm、内径3.15 × 外径5.2mm	
使用周囲温度範囲	5 ~ 35		
外寸法 (mm) ・ 質量	73W × 188D × 121(144)H ・ 2.5kg	73W × 295D × 121(144)H ・ 3.0kg	
電源入力・定格電源	0.1A、10VA ・ AC100V 50 / 60Hz	0.25A、25VA ・ AC100V 50 / 60Hz	
付属チューブ	タイゴン [®] チューブ 内径1.15 × 外径3.2mm、内径2.15 × 外径4.2mm、内径3.15 × 外径5.2mm 各1.5m		

性能は室温25 ・ 定格電源電圧・水・液温度21 ・ 背圧0・シリコンチューブ使用時の値です。

流量・吐出圧などの性能は使用するチューブにより多少異なります。

使用液の粘度が0.1Pa · s (100cP) を超える場合には吐出量が減少することがあります。

() 内の寸法は突起物を含みます。