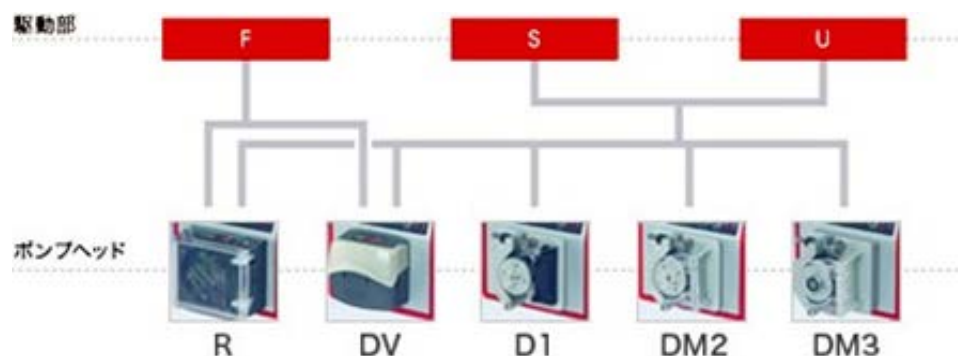


120型ポンプシリーズ



1. 吐出量 ～約190mL/minまで（選択機種により、流量が異なります。）

2. ドライブ（駆動部）

120F	回転数固定（選択機種により、回転数が異なります。） DV：10、17、31、52、220rpm R：10、17、31rpm
120S	手動制御（マニュアルコントロール）
120U	手動／自動制御（マニュアル／オートコントロール）

IP規格について（防塵・防水機能）…IP31仕様のみ

IP31：直径または厚さが2.5mmを超える工具やワイヤー等の固形物が内部に侵入しない
鉛直に落下する水滴によって有害な影響を受けない（生活防水程度）

3. ポンプヘッド

R	単連 2本ローラー チューブ肉厚1.6mm専用 ※シリコンチューブ専用
DV	単連 4本ローラー チューブ肉厚1.6mm専用
D1	単連 4本ローラー チューブ肉厚1.6mm専用
DM2	2連 4本ローラー チューブ肉厚0.8mm専用
DM3	3連 4本ローラー チューブ肉厚0.8mm専用

◎ 102R型ポンプヘッド搭載ポンプ

102Rポンプヘッド



※適応チューブ肉厚：1.6 t [mm] 専用

※適応チューブ内径：0.5、0.8、1.6、3.2、4.8φ [mm] /全5種類

※シリコンチューブ専用

4-2. 吐出量範囲

120F/R (code : 010.6111.R00~010.6113.R00)

120S/R (code : 010.6131.R00)

120U/R (code : 010.6141.R00)

※120F型 (回転数固定) …10、17、31rpm/全3種類

※120S及び120U型 MAX回転数…32rpm



120F/R



120S/R



120U/R

吐出量範囲 (mL/min)

ポンプ	チューブ内径	0.5mm	0.8mm	1.6mm	3.2mm	4.8mm
120F/R	回転数 10rpm	0.3	0.5	2.1	8.5	17
	回転数 17rpm	0.5	0.9	3.6	14	29
	回転数 31rpm	0.9	1.6	6.5	26	52
120S/R	回転数 1~32rpm	0.03~0.9	0.05~1.6	0.21~6.7	0.85~27	1.6~54
120U/R	回転数 0.1~32.0rpm	0.003~0.9	0.005~1.6	0.021~6.7	0.085~27	0.16~54

※最高吐出圧力

① 120F/R : 右/左回転 (MPa) … 0.05 / - (MPa)

② 120S/R及び120U/R : 右/左回転 (MPa) … 0.05 / 0.05 (MPa)