

## 標準型チューブポンプ

機種モデル : LabM6-III  
吐出力 : 0.0053-3100mL/min



1本掛け



2本掛け

### 特徴

- LED による回転数表示、キーパッドによる簡単操作
- 0.5~999 秒の範囲で設定可能な時間分注動作
- Modbus プロトコールによる RS232 または RS485 シリアル通信

### ディスプレイ





EasyPump シリーズ (圧力調整可能型)



EasyPump シリーズ (圧力固定型)



EasyPump-PPS シリーズ (圧力調整可能型)



EasyPump-PPS シリーズ (圧力固定型)

## ポンプヘッドと流量

ポンプヘッド	チューブ本数	チューブ肉厚 (mm)	圧力調整
EasyPump I	1 本掛け	1.6	なし
EasyPump II	1 本掛け	2.4	なし
EasyPump V	2 本掛け	1.6	なし

ポンプヘッド	チューブ本数	チューブ肉厚 (mm)	圧力調整
EasyPump III	1 本掛け	1.6	あり
EasyPump IV	1 本掛け	2.4	あり
EasyPump VI	2 本掛け	1.6	あり

※本紙の内容は 2024 年 9 月現在のものになります。

仕様、外観は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

ポンプヘッド	フイプ	チューブサイズ(mm) 内径×肉厚	流量(mL/min) (LabM6-Ⅲ、0.1-600rpm)	重さ(kg)
1本掛け EasyPump I /Ⅲ	# 13	0.8×1.6	0.007-41	0.6
	# 14	1.6×1.6	0.023-137	
	# 16	3.2×1.6	0.091-588	
	# 25	4.8×1.6	0.175-1085	
	# 17	6.4×1.6	0.296-1954	
	# 18	8.0×1.6	0.394-2168	
1本掛け EasyPump II /Ⅳ	# 119	1.6×2.4	0.018-118	
	# 120	3.2×2.4	0.080-536	
	# 15	4.8×2.4	0.180-1080	
	# 24	6.4×2.4	0.273-1640	
	# 35	8.0×2.4	0.383-2300	
	# 36	9.6×2.4	0.516-3100	
2本掛け EasyPump V /Ⅵ	# 13	0.8×1.6	0.005-32	
	# 14	1.6×1.6	0.027-162	
	# 16	3.2×1.6	0.093-560	
	# 25	4.8×1.6	0.197-1180	

## 仕様

吐出量	0.0053-3108mL/min	外部運転/停止、	無電圧接点 (例: フットスイッチ等)
速度範囲	0.1-600rpm	回転方向	有効電圧 : 5V-24VDC
速度変化単位	0~100rpm : 0.1rpm 刻み 100~600rpm : 1rpm 刻みで調整可能	通信インター フェース	RS232, RS485 support MODBUS プロトコール(RTU mode)
分注時間設定範囲	0.5s-999s	供給電源	AC 220V±10% 50Hz/60Hz (標準)
モーター	ステッピングモーター		AC 110V±10% 50Hz/60Hz (オプション)
ディスプレイ	デジタルLED	寸法	259*157*237mm(L×W×H)
操作方法	キーボード	重さ	4.40kg
キーボード寿命	300,000 回	容量	<80W
外部信号方式	0-5V、4-20mA、0-10V	動作温度	0-40℃
		動作湿度	<80%

※本紙の内容は 2024 年 9 月現在のものになります。

仕様、外観は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

■ ■ 外形図(mm)

