

# Series I 型泵

## Series I Digital Pump

### 高效能低价格

Series I 型泵利用了最新的生产工艺和精确的流体力学，以低廉的价格给予极高效能。

### 流量范围

Series I 型泵流量操作范围从 0.01ml/min 到 9.99ml/min。额定压力在 2500Psi 以上，兼容分析和小型制备应用（配备 40ml 泵头可选）。

### 节省工作台空间

Series I 型泵仅仅占用 6.5"(W) x 10"(D) 的宝贵的实验台空间

### 完全生物兼容

PEEK、陶瓷和另外一些惰性材料，在保护活性样品的同时，保证了宽范围的溶剂兼容性。

### 标准配置的密封自清洗功能

拥有专利的泵头自清洗系统，能在线连续清除结晶盐类，并保持密封清洁，明显地延长了密封的使用周期。

### 易维修

可完全互换的组合泵头，几分钟即可完成。同种类型的密封和单向阀已应用于大量的泵。

### 灵活先进的控制

Series I 型泵使用 RS-232 兼容控制和简易的命令操作。可以从任何终端或者使用计算机程序控制。

### 物有所值

Series I 型泵是一种可引进新类型的 HPLC 泵，能应用于临界分析和所有常规的 HPLC 分析。



### 技术参数:

	10mL	40mL
流速	0.01-10ml/min	0.1-40ml/min
压力	0-2500psi	0-650psi
流速精度	2%	±5%
流速重复性	0.5% RSD	0.5% RSD
远程控制	RS-232 和 启动/停止	RS-232 和 启动/停止
外型尺寸	6.5"H x 6.5"W x 13"D	6.52"H x 7.75"W x 12.75"D
材料	PEEK, 陶瓷和其 它惰性高分子	PEEK, 陶瓷和其 它惰性高分子
电源	120/230V, 50/60Hz	120/230V, 50/60Hz

### 订货信息:

货号	规格
110PFN01	I 型泵, 0.01-10mL/min, PEEK
110SFN01	I 型泵, 0.01-10mL/min, SS
140PFN01	I 型泵, 0.1-40mL/min, PEEK
140SFN01	I 型泵, 0.1-40mL/min, SS