

### 简介

注册于加拿大 Chromsolutions 公司是美国 SSI-ALLCHROM TECHNOLOGIES LLC 合作伙伴 (OEM)。

Series II/III 型泵采用先进的设计, 内部快速吸液凸轮和一个小体积隔膜式脉冲阻尼器, 使泵拥有最小的基线噪音和最低的脉动, 能满足绝大多数高精度输液的要求。广泛应用的数字逻辑电路和步进电机可得到更加准确和复杂的控制。

Series III 型泵内置压力传感器, 用户可在 OLED 显示屏上清楚的看到压力显示。Series II 无压力传感器, 用于无压力风险的输液。自清洗泵头和三年质保可以使您更放心的使用。泵的面板功能键简单易操作, 可分别进行流速、压力上下限 (III 型) 设置、运行与停止、快速冲洗泵和设定选择。

### 应用范围 :

用于精密计量输液, 用于各种微反装置及液相色谱输液泵

要求生物兼容性的应用

流速达 40ml/min 的精密计量输液

研究、开发、教学及质量鉴定

### 技术参数 :

流速	0.001-5ml/min, 0.01-10ml/min, 0.1-40ml/min
压力	0-6000psi (5&10ml 泵头) 0-1500psi (40ml 泵头)
流速精度	2%
流速重复性	0.2%RSD
外形尺寸	5.5"Hx10.4"Wx17.5"D
重量	24 磅 (11Kg)
电源	220V, 50/60Hz
性能	旁通阀, 脉冲阻尼器, 自清洗泵头, OLED 显示
远程输入	RS-232, 电压 (0-10V)



III 型泵

### 特点 :

- 采用最经典的泵的设计
- 耐压性能好, 输液精度高
- 双单向阀设计确保液体不回流
- 在线自清洗设计, 使泵可长时间连续工作, 降低泵的使用费用
- 可进行等度和梯度输液, 配置灵活
- 采用不同材质密封, 可输送大多液体

### 订货信息 (SSI/Allchrom) :

货号	规格
205SFM01EV	II 型泵, 0.001-5ml/min, 自清洗组件, 脉冲阻尼器, 无压力传感器, SS
210SFP01EV	II 型泵, 0.01-10ml/min, 自清洗组件, 脉冲阻尼器, 无压力传感器, SS
240SFP01EV	II 型泵, 0.1-40ml/min, 自清洗组件, 脉冲阻尼器, 无压力传感器, SS
305SFD01EV	III 型泵, 0.001-5ml/min, 自清洗组件, 脉冲阻尼器, 带压力传感器, SS
310SFT01EV	III 型泵, 0.01-10ml/min, 自清洗组件, 脉冲阻尼器, 带压力传感器, SS
340SFT01EV	III 型泵, 0.1-40ml/min, 自清洗组件, 脉冲阻尼器, 带压力传感器, SS

泵保修三年(不含易损件, 第 2、3 年不上门保修)