



美国CoMetro公司

CP系列精密恒流泵

产品介绍

最高承压高达42 MPa (6000psi)，流速范围0-80ml/min，拥有低死体积脉动阻尼器，配合快速充盈式设计，这些特别设计保证液流输送应用所需的苛刻要求。CP系列恒流泵为HPLC及化工反应装置提供了一款完全意义的高压稳流输液泵。

应用现代新技术设计的电子控制系统，马达驱动系统，压力传感系统组成了CP系列恒流泵全新的控制中心。独一无二的泵头悬挂、脉动阻尼、快速充盈及单向阀设计技术，完善了CP系列恒流泵流路控制中心。从而保证了CP系列恒流泵的流量稳定性和可靠性。



简洁的操作界面，灵活的键盘/微机控制，CP系列恒流泵的强大功能尽在指间。

产品应用

- 1、计量应用
- 2、高压高精度可控温液体输送
- 3、耐有机溶剂腐蚀，要求生物兼容的应用
- 4、研究和开发
- 5、教学
- 6、色谱系统溶剂输送及化工反应液流输送

产品技术指标

流量	0.001-5ml/min	0.001-10ml/min	0.01-50ml/min	0.1-80ml/min
压力	6000psi (不锈钢) ; 5000 psi (PEEK)		1500psi	1000psi
面板显示	流速\压力\最大限制压力\最小限制压力; 温度设定 (选项)			
控温输送	温度范围40-90°C (选项)			
准确度	±1%			
流速精度	0.2%RSD			
电源	230V/115V,50/60Hz			
内部设置	旁通阀\自清洗组件			
远程输入	频率输入, 电压输入			
数字传输	RS232			
应用	化工反应 / 输液 / 计量			
液路材料	可选PEEK或316L不锈钢			
外型尺寸	175H×225W×500D (mm) 含泵头			

中国代理

天津琛航科苑科技发展有限公司
Http:www.scienhome.com

Tel:022-58693245/46
Fax:022-83716489

CCTV.com 企业联播
央视网-企业联播 品牌直通车栏目合作企业

实验设备

美国康诺公司