Series I 型泵



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160 (H) x 198 (W) x361 (D) mm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 , 能辅助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	2500psi	750psi
准确度	± 2%	± 5%
流速精度	0.5%RSD	
远程控制	RS-232和启动/停止	
外型尺寸	160H x 198W x 361D(mm)	
材料	PEEK, 陶瓷和其它惰性高分子	
电源	120/230V, 50/60Hz	
重量	8kg	