

MASTERflex® L/S® 一体式数字工艺泵

在实验室，工艺处理过程和流水冲击的环境中进行传输，分配，计量应用

- 防护等级为IP66，同时达到NEMA 4X级别。机身和键盘全密封，采用316不锈钢材质，防水防尘，耐化学品腐蚀，最适合在流体会产生冲溅的条件下使用—直接用清水冲洗机身即可将其清洗干净。
- 流速范围：使用L/S®泵管时为0.006~3400 mL/min。流速取决于驱动器转速和泵管尺寸。
- 图形LCD显示屏可显示6个不同参数：马达转速，流速，分配体积，累计分配体积，分配间隔时间，和重复分配次数。
- 无刷马达，免维护，速度控制精度好于0.1%
- 两种分配方式：volume—按体积分配，单位可以是毫升(0.001~99,999)，升，或加仑；copy—重复分配，重复次数1~99,999。分配间隔时间(SEC)可设定为1~99,999秒。
- 通过驱动器背部的防液输入/输入接头可实现远程控制。
随机配备：1.8-m 电源线—带 IEC 320/CEE22 插口；防水电线接口。订购时请注明设备使用地，以便于我们提供正确的电源线及插头。



L/S 一体式数字驱动器 07575-10 配备
L/S 高效泵头 77250-62 和 L/S 36 PharMed® BPT
泵管 06508-37

一体式数字型工艺驱动器流速 mL/min (括号内流速值仅在使用高效泵头时可达)

rpm	精密泵管						高效精密泵管			
	L/S 13	L/S 14	L/S 16	L/S 25	L/S 17	L/S 18	L/S 15	L/S 24	L/S 35	L/S 36
	标准†, Easy-Load®, Easy-Load II®, Easy-Load 3®						多通道†, 标准, Easy-Load II, Easy-Load 3, 高效			
	卡式, 多通道			卡式			Easy-Load			
0.1~600	0.006~36	0.022~130	0.08~480	0.17~1000	0.28~1700	0.38~2300	0.17~1000 (0.18~1100)	0.28~1700 (0.30~1800)	0.38~2300 (0.43~2600)	0.48~2900 (0.57~3400)

†标准泵头不兼容 L/S 25 泵管。

‡多通道泵头不兼容 L/S 36 泵管。多通道和卡式泵头均兼容微孔泵管。

参数&订购信息

ISO9001:2008
经认证的供应商



目录号	rpm	速度控制	可安装泵头数	马达功率	IP防护等级	尺寸 (长 x 宽 x 高)	电源(50/60 Hz)	
							VAC	Amps
UT-07575-10	0.1~600	±0.1%	2	75 W	IP66	26.7 x 9.7 x 11.7 cm	90~260	115VAC时为2.2 230VAC时为1.1

UT-07575-82 手持式远程控制器，1.8 m 电缆

UT-07575-84 可冲洗脚踏板，瞬时开/关；1.8 m 电缆

UT-07575-80 远程控制电缆；7.3 m

UT-07575-02 备用密封包；包括轴封装置，工具，和密封圈

技术提示!

一体式变速驱动器兼容9种不同泵头：标准泵头，Easy-Load®, Easy-Load® II, Easy-Load® 3, 多通道，高效泵头，卡盘式，PTFE-管泵头，以及PTFE-隔膜泵头。

完整 L/S® 数字工艺泵系统

完整系统 1 和 2 包括：

泵头 + 泵管 + 驱动器

- | | | |
|--|--|--|
| <p>1 L/S Easy-Load II 泵头
77200-62
(第 7 页)</p> | <p>C-Flex® ULTRA
L/S 24 泵管 06434-24
3 m (第 16 页)</p> | <p>一体式数字型驱动器
07575-10
0.1 ~ 600 rpm
(见上)</p> |
| <p>2 L/S 高效
泵头 77250-62
(第 8 页)</p> | <p>C-Flex® ULTRA
L/S 24 泵管 06434-24
3 m (第 16 页)</p> | <p>一体式数字型驱动器
07575-10
0.1 ~ 600 rpm
(见上)</p> |

订购信息-完整泵系统1和2

目录号	描述	电源 (50/60 Hz)
1 UT-77975-20	L/S 数字工艺泵 配备 Easy-Load II 泵头	90~260 VAC
2 UT-77975-30	L/S 数字工艺泵 配备高效泵头	90~260 VAC

