

L/S® 精密型一体式变速驱动器 不失去对计量应用的控制—数字显示 实现精确控制

- 三位数字 LED 显示屏显示马达转速，实现精确、可重复设置
- 双向马达，双向作业—非常适合清洁泵管
- 同一驱动器可叠连 2 个或 4 个泵头，节省空间，提高流速，形成多通道泵系统
- 通过在最小空间内叠连防冲溅、IP33 防护等级的驱动器，使传输性能最大化
- 两种方式控制速度、方向和启动/停止—使用薄膜键盘或远程控制能力
- 定制您的应用—驱动器兼容 9 种不同泵头：标准型、Easy-Load®、Easy-Load® II、Easy-Load® 3、多通道、高效、卡式、PTFE-管式以及 PTFE 隔膜泵头。

特点

- ✓ 流速范围：0.06 ~ 3400 mL/min
- ✓ 变速 (1 ~ 600 rpm)
- ✓ 双向马达，兼容多达 4 种泵头。



叠连 4 个泵头，在较小空间内达到最佳传输性能

流速 (mL/min) (括号内数值仅采用高效泵头时测得—见第 8 页)

转速 (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	
	标准型†、Easy-Load、Easy-Load II、Easy-Load 3 卡式、多通道						多通道‡、标准型†、Easy-Load II、Easy-Load 3、高效 Easy-Load				
6~600	0.36~36	1.3~130	4.8~480	10~1000	17~1700	23~2300	10~1000 (11~1100)	17~1700 (18~1800)	23~2300 (26~2600)	29~2900 (34~3400)	
1~100	0.06~6	0.21~21	0.8~80	1.7~170	2.8~280	3.8~380	1.7~170 (1.8~180)	2.8~280 (3.0~300)	3.8~380 (4.3~430)	4.8~480 (5.8~580)	

†标准泵头不可用于 L/S 25 泵管。‡多通道泵头不可用于 L/S 36 泵管。多通道和卡式泵头可用于微孔管。

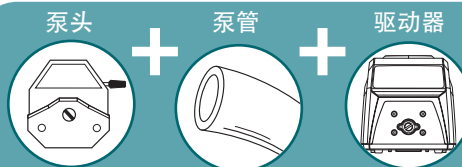


转速 (rpm)	速度控制 (可重复性)	可接受泵头数量	马达功率	IP 防护等级	尺寸 (长x宽x高) (25.4 x 21.6 x 21.6 cm)	电源 (50/60 Hz)		目录号	单价
						VAC	Amps		
6~600	±0.25% (600 rpm 时: 1rpm; 100 rpm 时: 0.1 rpm)	2	1/10 hp (75 W)	IP33		90~260	1.8 (115 VAC 时) 1.2 (230 VAC 时)	ZD-07528-10 ZD-07528-20 ZD-07528-30	

附件

- ZD-07595-45 接头，DB9 公接头。用于 4 ~ 20 mA 远程控制
- ZD-07595-47 连接线，DB9 公接头，25-ft (7.9-m) 长线缆，带剥线头。用于远程控制。
- ZD-77595-35 脚踏开关，DB9 公接头

- ZD-07528-80 手持式远程控制器；远程控制启动/关闭，泵管穿过手柄，分配至容器中
- ZD-17050-01 NIST 可溯源校准报告，包含蠕动泵驱动器数据



选择一个完整系统
一个目录号包含所有 3 个!

系统	流速范围	随机配备			电源	目录号	单价
		泵头	泵管	驱动器			
	4.8~480 mL/min	Easy-Load® 3 泵头 77800-60	C-Flex® ULTRA L/S 16 泵管 06434-16 10 ft (3 m)	精密一体驱动器 07528-10 6 ~ 600 rpm	90~260 VAC, 50/60 Hz	ZD-77916-10	
	17~1700 mL/min	Easy-Load II 泵头 77200-62	C-Flex® ULTRA L/S 24 泵管 06434-24 10 ft (3 m)			ZD-77916-20	