



I/P 无刷变速工艺驱动器77410-10,  
功率强劲, 结构紧凑, 便携。

## MASTERflex® I/P® 无刷工艺驱动器

### 马达功率强劲, 维护成本低, 价格便宜, 用途广泛

- 流速范围: 0.2 ~ 26 LPM (取决于驱动器转速及泵管尺寸; 叠连两个 I/P Easy-Load® 泵头可达到 26 LPM)
- 无粉环氧涂层, 钢外壳达到 IP55 防护等级, 防潮, 防尘, 耐化学腐蚀
- 驱动器结构紧凑, 重量轻, 单手即可搬运, 但功率强劲, 能够同时驱动两个泵头
- 77411-00 型号驱动器带有远程输入 (4 ~ 20 mA, 0 ~ 10 V, 启动/停止, 反向) 及远程输出功能 (“准备完毕” 信号及 4 ~ 20 mA 输出)

该系列 I/P 工艺驱动器拥有 1/3-hp 无刷马达, 坚固耐用, 使用大多数材质的泵管时均可同时安装两个泵头。

通过速度控制旋钮可快速调节转速—LCD 屏上清晰显示当前转速/最大转速的百分比 (5 ~ 100%), 精度为 1%。

随机配备: 1.8-m 电源线, 带 IEC320/CEE 22 接口; 请注明设备使用地, 以确保获得配备正确的插头。

### 参数&订购信息

远程控制 (型号 77411-00)

输入信号: 4 ~ 20 mA, 0 ~ 10 V, 运行/停止和反向

输出信号: “准备完毕” 信号和 4 ~ 20 mA

ISO9001:2008  
经认证的供应商



2 年保修期

目录号	马达转速 (rpm)	速度控制 (重现性)	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
变速无刷工艺驱动器								
UT-77410-10	33 ~ 650	±0.25% (最大转速的2%)	2	0.25 kW	IP55	35.6 x 25.4 x 22.9 cm	90 ~ 260	115VAC时为4.5A 230VAC时为2.6A
带远程信号输入/输出功能的变速无刷工艺驱动器								
UT-77411-00	33 to 650	±0.25% (最大转速的2%)	2	0.25 kW	IP55	35.6 x 25.4 x 22.9 cm	90 ~ 260	115VAC时为4.5A 230VAC时为2.6A

77411-00 的附件

UT-07595-43 可冲洗脚踏开关

UT-77300-32 远程电缆包。用于 77411-00 型号的远程输入/输出操作

### 更多信息!

切记不要忘了订购泵头和泵管。  
泵头信息见第 27 - 28 页, 泵管信息见第 29 - 31 页。

## 完整 I/P® 无刷工艺泵系统

完整系统 1 和 2 包括:

### 泵头

- 1 I/P Easy-Load® 泵头 77601-10 (第 28 页)

### 泵管

- C-Flex® ULTRA I/P 73 泵管 06434-73 3 m (第 29 页)

### 驱动器

- I/P 无刷工艺驱动器 77410-10 33 ~ 650 rpm (见上)

- 2 I/P 高效泵头 77600-62 (第 28 页)

- Tygon E-LFL I/P 88 泵管 06440-88 1 m (第 31 页)

- I/P 无刷工艺驱动器 77410-10 33 ~ 650 rpm (见上)

### 订购信息-完整泵系统1和2

编码	目录号	描述	电源
1	UT-77963-10	I/P 无刷工艺泵系统配备 Easy-Load 泵头	90~260 VAC, 50/60 Hz
2	UT-77963-20	I/P 无刷工艺泵系统配备高效泵头	

流速范围:  
0.4 ~ 8 LPM

1  
77963-10



2  
77963-20

流速范围:  
0.7 ~ 17 LPM