

## 微型泵专用调速器系列

### 产品彩页

2018成都海霖科技有限公司版权所有

### 产品简介

TS系列微型泵专用调速器是用于配套我公司生产、销售的可调速系列微型泵，通过液晶触摸屏进行转速控制、启停控制的专用工具。

本系列微型泵专用调速器内置数字逻辑电路，采用闭环控制逻辑，通过调节电机转速从而控制微型泵流量，并保持流量稳定。



### 产品亮点



防松螺母



易于安装



工况记忆



触摸控制



多重保护



在内置微型泵的设备上，希望提供便于操作的触控用户界面，实现微型泵的启停及转速与流量控制的场景。

在实验室、测试、检验环境下，希望通过简单设备实现微型泵转速与流量调节控制的场景。

### 应用场景



**高可靠性**

针对工业级应用而设计、选材，严选配件供应商。出厂前逐台经过预磨合运转，筛选出问题个体。

**闭环控制**

内置PID闭环控制算法，精确稳定转速，可在负载变化的情况下维持转速稳定

**工况记忆**

允许直接断电，并且在下一次通电后，自动恢复断电前工况，包括启停状态和转速。

**完善的保护功能**

具备电源过压、欠压、反接、过载和堵转保护，周全保护微型泵。

**告警功能**

当出现异常状况时，通过屏幕显示告警编码帮助定位问题

**触摸控制**

内置电容式液晶触摸屏，通过触摸式用户界面实现微型泵控制。

**防松螺母安装**

配有防松螺母，安装后不易松动，免除后顾之忧。

**多种安装方式**

设计了多种安装方式，便于将调速器通过背板安装或直接安装在面板上

**搭配专用线缆**

针对我公司生产和销售的产品搭配专用线缆，便于安装和使用

型号	额定电压	可适配泵型号	转速调节范围RPM
TS-C24	24V	FNY(24V)/VLK(24V)/VLC(24V) VBY(24V)/WNY(24V)	500~3100
TS-D12	12V	FNY(12V)/VLK(12V)/VLC(12V) VBY(12V)/WNY(12V)	500~2600
TS-E12	12V	D23L/D23S FML/VML	1300~2600
TS-F12	12V	VUY6002(12V)/WUY280(12V)	1500~5600
TS-G12	12V	C15L/D15S标准和品质版	2000~3500
<b>订购信息</b>		本系列产品按照适配的泵型号不同分为多个型号，订购时需注明用于适配的泵型号与版本。详情请咨询成都海霖科技有限公司或授权经销商。	

本文档仅供参考，不构成任何承诺或保证。

因产品改进需要，参数可能调整，恕不另行通知，购买前请联系厂家或代理商进行确认。

本文档中的商标、图片、标识均归成都海霖科技有限公司或拥有合法权利的第三方所有。