

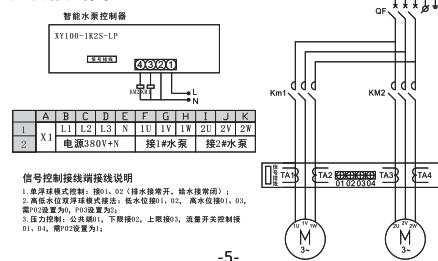
## 断电记忆保存功能

● 本产品具有断电记忆保存功能，当停电时，再次上电时就会默认为断电前的状态，例如：处于手动状态下断电，上电时就会处于手动状态。

## 按键

- 手动/自动按键：切换手动/自动模式。当手动状态指示灯亮代表处于手动控制模式，需通过就地按键控制启停；当自动状态指示灯亮代表处于自动控制模式，需通过外部信号控制启停。参数设置界面，保存参数并退出菜单界面
- 1泵启动：手动状态下，启动1泵；参数设置界面，为【△】键功能，切换菜单或增加参数数值，长按为快速增加；
- 1泵停止：手动状态下，停止1泵；参数设置界面，表示进入当前菜单；
- 2泵启动：手动状态下，启动2泵；参数设置界面，为【▽】键功能，切换菜单或减小参数数值，长按为快速减小；
- 2泵停止：手动状态下，停止2泵；
- 主泵选择：参数设置界面，表示退出当前菜单；

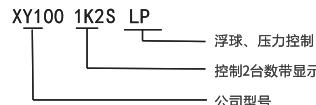
## 应用接线图



## 概述

XY100-1K2S-LP型智能水泵控制器，是应市场需求专为0.55-37KW的小功率水泵推出的一款高性能的产品，主要用于排污泵、稳压泵、给水泵等控制。

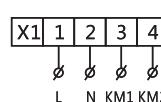
## 型号说明



## 外形及尺寸



## 控制器面板端子



## 有限责任

非常感谢您选用本产品，全系列产品采用最先进的微电脑技术，在严格先进的生产管理控制下制造而成，提供自代理商发货日期起12个月的质保、保修售后服务。

在保修期内，零部件的维修或更换不影响原产品的保修期。若原产品的保修期已不足3个月，维修或更换的零部件仍将享受3个月的保修期。

当发现产品出现故障时，请先按照手册说明详细检查并排除故障，如果故障无法排除，请与供货商或最近的服务中心联系。

1，产品在保修期内正常状态下使用，由于非用户原因产生故障，本公司将提供保修服务。

2，对于非保修范围的产品，在维修完成后将合理收取零部件费和维修费，并用于维修的零部件提供3个月的保修期。

3，任何一家本公司微电脑智能水泵控制器，假如我们的产品不能够达到您的要求，均享受30天包退服务。

制造商恕不负责以下责任：

由错误的安装、调试、维修、改造或环境条件不符使用要求而引起的损坏，不在保修范围内。本产品出现品质或产品事故责任，最多免费更换或维修，若用户需要更多的责任赔偿保证，请自行事先向保险公司投保。本产品故障所致贵方受到的损失或波及行、继发性损害，本公司不负责赔偿。无论从何处购买本公司产品，均享受终身有偿服务。

如果您对我们的产品还有疑问，请联系当地的供货商或代理商。技术数据，信息，规范均在本手册印刷时有效。制造商保留不经通知而修改的权利。

**XYGOKO**  
—新治电气—

**浙江新治电气科技有限公司**  
ZHEJIANG XIYE ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD.  
浙江省温州市乐清市镇长虹桥月浦北路60号  
技术咨询：0577-62728866  
公司官网：cn-xiye.com

## 接线端口描述

端子号	说明	端子号	说明
X1端子			
01	工作电源(火线)	03	1#泵接触器线圈控制端
02	工作电源(零线)	04	2#泵接触器线圈控制端
信号板端子			
01	公共信号控制端	03	自动信号控制端
02	自动信号控制端	04	流量开关

## 自动信号接线描述

- 单浮球控制：接01、02（排水接常开、给水接常闭）；
- 双浮球控制：低位接01、02，高位为接01、03(需选择双泵运行方式，即两路允许指示灯全亮)；
- 压力控制/公共线接01、下限接02、上限接03。

## 功能操作描述

一、参数设置：长按【二泵停止】键5秒，嘟一声进入设置菜单，“设置”指示灯点亮，数显屏显示“P01”，表示当前是设置参数模式。

1. 【1泵启动】键/【△】键：切换菜单或增加参数数值，长按为快速增加；

2. 【2泵启动】键/【▽】键：切换菜单或减小参数数值，长按为快速减小；

3. 【1泵停止】键：进入当前菜单。

4. 【主泵选择】键：退出当前菜单；

5. 【手动/自动】键：保存参数并退出菜单界面；

如果1分钟内没有设置动作将自动退出参数设置界面，或者设置完短按一下【手动/自动】键保存参数并退出参数设置界面。



## 产品合格证

型号：XY100-1K2S-LP系列

名称：智能排污泵控制器

产品经检验合格，准予出厂。

检验员： 检01

检验日期：见产品或包装

浙江新治电气科技有限公司  
ZHEJIANG XIYE ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD.

**XYGOKO**  
新治电气

## XY100-1K2S-LP 智能排污泵控制器

## 使用说明书



浙江新治电气科技有限公司  
ZHEJIANG XIYE ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD.

号无效；故障停泵不切换泵；

- 自动1用2备/2用1备：只有压力信号或者流量开关可以启动、停止泵，手动按钮无效；故障延时0.1s自动切换泵；
- 轮泵功能若开启，在自动状态下有效，当前自动启动1泵，则下次自动启动2泵；

2) 单浮球模式：

- 手动模式：两台泵分别各自按钮启动、按钮停止，单浮球和流量信号无效；故障停泵不切换泵；
- 自动1用2备/2用1备：只有单浮球信号常闭可以启动、常闭停止泵，流量开关和手动按钮无效；故障延时0.1s自动切换泵；
- 轮泵功能若开启，在自动状态下有效，当前自动启动1泵，则下次自动启动2泵；

3) 双浮球模式：

- 手动模式：两台泵分别各自按钮启动、按钮停止，低位、高位浮球和流量信号无效；故障停泵不切换泵；
- 自动模式：低位开关有信号启动1台泵，高水位开关有信号启动2台泵，水位信号消失停泵，流量开关和手动按钮无效；故障延时0.1s自动切换泵；
- 轮泵功能若开启，在自动状态下有效，当前自动启动1泵，则下次自动启动2泵；

另外：无论当前是否启泵，按【手动/自动】键切换模式，均停泵。

## 面板操作使用说明 (XY100-1K2S-LP)

