

## ESP-RZXe 无线兼容 固定站点 控制器

### ESP-RZXe系列控制器

雨鸟ESP-RZXe无线兼容系列为住宅和轻型商业应用提供承包商级别的固定站点灌溉控制器。

ESP-RZXe控制器具有站点基础设置, 让未经培训的用户可更容易理解。可选择4、6、8站模型。

### 应用

ESP-RZXe具有灵活的调度功能, 使控制器适用于各种应用, 包括住宅和轻商用灌溉系统。

### 易于使用

ESP-RZXe控制器在设计时考虑到了易用性。以站点为基础的调度允许独立安排每一个阀门, 无需再向最终用户解释, 几乎免去了回调。大液晶显示屏同时显示每个站点的所有日程。简明的图形用户界面易于理解, 为您一一展现控制器功能。

### 易于安装

ESP-RZXe控制器只需要两个安装螺丝。1.27厘米或1.905厘米导线管指南, 指导专业安装被覆线于箱体内部。

### 控制器硬件

- 塑料墙式箱体
- 两个AAA电池, 备份时间和日期
- 室外型号配有接线螺帽

### 控制器功能

- 与雨鸟LNK无线模块无线兼容
- 大液晶显示屏易于导航用户界面
- 软件超控气象传感器输入
- 主阀/泵启动继电器电路
- 非挥发性(100年)程序存储器
- 电池供电时可编程

### 调度功能

- 以站点为基础的调度, 允许独立的日程, 分配至每个站点。(可自定义站点的运行时间、启动时间和灌溉日)
- 承包商快速编程在初始设置时, 自动复制站点1和剩余所有站点的启动时间和灌溉日。
- 每个站点都具有6个独立的启动时间
- 4个灌溉日选项: 按星期、单日、双日、间隔天数周期(每1-14天)
- 按需手动灌溉所有站点或单个站点

### 高级功能

- 电子诊断断路器
- 承包商快速编程和“复制上一个站点”, 更快的初始设置
- 承包商默认保存/恢复
- 回避雨量传感器
- 站点回避雨量传感器
- 手动灌溉单个站点
- 手动灌溉所有站点

### 运行参数

- 站点定时: 0-199分钟
- 季节调整, -90%至+100%
- 每个站点都具有独立的日程
- 每个站点都具有6个启动时间
- 灌溉日周期包括按星期、单日、双日以及间隔天数



室内型号



室外型号

### 如何订购:

#### ESP-RZXe室内型号

RZX4i-120V	室内4站ESP-RZXe - 120伏
RZX6i-120V	室内6站ESP-RZXe - 120伏
RZX8i-120V	室内8站ESP-RZXe - 120伏
RZX4i-230V	室内4站ESP-RZXe - 230伏
RZX6i-230V	室内6站ESP-RZXe - 230伏
RZX8i-230V	室内8站ESP-RZXe - 230伏
RZX4i-ARG	室内4站ESP-RZXe - ARG
RZX6i-ARG	室内6站ESP-RZXe - ARG
RZX8i-ARG	室内8站ESP-RZXe - ARG

#### ESP-RZXe室外型号

RZX4-120V	室外4站ESP-RZXe - 120伏
RZX6-120V	室外6站ESP-RZXe - 120伏
RZX8-120V	室外8站ESP-RZXe - 120伏
RZX4-230V	室外4站ESP-RZXe - 230伏
RZX6-230V	室外6站ESP-RZXe - 230伏
RZX8-230V	室外8站ESP-RZXe - 230伏
RZX4-AUS	室外4站ESP-RZXe - AUS
RZX6-AUS	室外6站ESP-RZXe - AUS
RZX8-AUS	室外8站ESP-RZXe - AUS

## 应用

- 输入所需：120伏交流电±10%，60赫兹
- 国际型号：230伏交流电±10%，50赫兹
- 输出：24伏交流电，650毫安
- 备用电池：2个AAA电池，在非挥发性存储器维持编程时保留时间和日期

## 认证

- UL、cUL、CE、C-Tick、FCC 第15部分、加拿大工业部ICES-03、阿根廷S-Mark 认证

## 尺寸

室内型号：

- 宽：6.65英寸（16.9厘米）
- 高：5.90英寸（15.0厘米）
- 厚：1.54英寸（3.9厘米）

室外型号：

- 宽：7.92英寸（20.1厘米）
- 高：7.83英寸（19.9厘米）
- 厚：1.54英寸（3.9厘米）

## 应用

- ESP-RZxe控制器应为混合型，结合机电和微电子电路，完全能够自动或手动操作。控制器应安置于墙式塑料箱体内部。
- 控制器应能够控制固定站点，4、6或8站，取决于控制器型号。所有站点应能够独立服从或忽略气象传感器。每个启动时间的站点定时为0至199分钟。控制器具有季节调整功能，可调整所有站点的运行时间，-90%至+100%，以10%递增。

- 控制器具有独立的站点日程，站点可安排有不同的启动时间、灌溉日周期以及站点运行时间。每个站点每天都具有6个独立的启动时间。灌溉日周期：可按星期、单日、双日、1-14天（间隔天数）。

- 控制器配有一个液晶显示屏，同屏显示每个站点的灌溉安排，灌溉日、启动时间和运行时间。

- 控制器具有一个电子诊断断路器，应能够感应到站点电力过载或短路，回避该站点并继续运行其他站点。

电力中断时，控制器配有2个用户可更换的AAA电池，备份日历365天。

- 控制器应能够为所有站点或任一站点单独回避气象传感器。

- 控制器具有手动灌溉功能，启用手动灌溉后，可按顺序灌溉所有站点或一次灌溉一个站点。站点应忽略气象传感器状态（若已连接），完成手动灌溉后，重新启用传感器。

- 控制器允许用户复制上一个站点日程，使编程更快、更可靠。

- 在初始设置时，控制器自动复制站点1和剩余所有站点的启动时间和灌溉日，使控制器的初始设置更快速。

- 控制器配有一个装置，当不存在交流电源时（若电池供电），会向用户显示状态。

- 控制器兼容雨鸟的LIMR（景观灌溉管理远程遥控器），并具有一个与将来的扩展配件通讯的装置。

- 控制器为安装者提供了一个方法，把灌溉日程保存到非挥发性存储器，以便日后做出错误更改时恢复该灌溉日程。

- 控制器为安装者提供了一个方法，把灌溉日程恢复为出厂设置，以便从空白状态开始编程。

- 控制器提供了一个方法，通过1.27厘米或1.905厘米导线管为控制器布线，实现更专业的安装。

- 控制器应由位于北美自由贸易协定成员国的雨鸟公司制造。



### 雨鸟贸易（上海）有限公司

地址：上海市秀浦路3999弄25幢，  
邮编201319  
电话：021-38256360  
传真：021-38256360  
www.rainbird.com.cn