



DEOCEAN
德能森智能

特斯丹尼电源时序器驱动说明书

对应版本

V1.0.0

设备配置

设备供电与连线

时序器有两种控制模式：

1. 232控制，将控制按键弹起，然后将232接口与主机相连即可
 2. 网络控制，将控制按键按下，将设备得IP地址改为路由器的网段，然后插上网先或者在页面输入wifi的账号密码
- 连接如下图

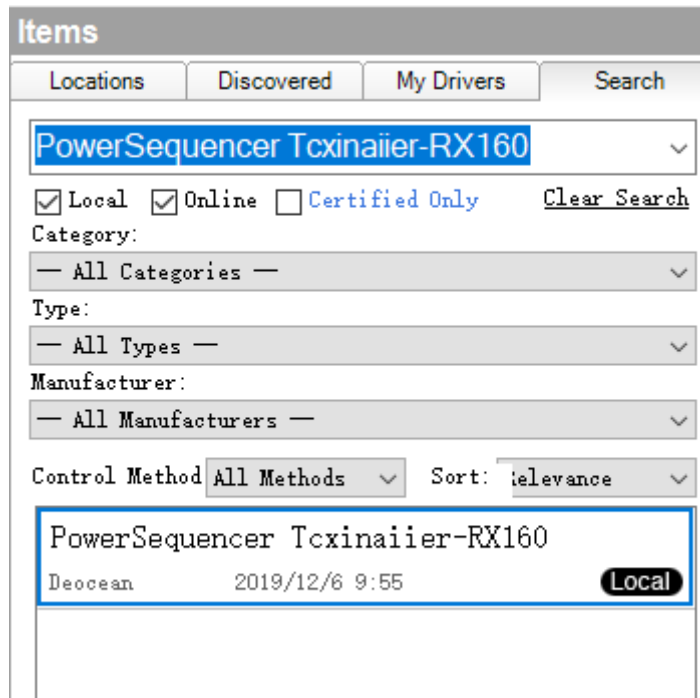
- ◆ 端口：8080
- ◆ 通讯波特率：19200
- ◆ 复位初如IP地址：192.168.16.254



Composer 软件配置

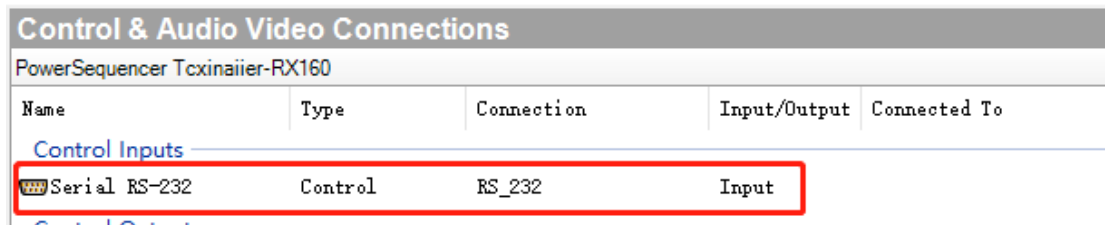
查找并添加驱动

在驱动库中，在搜索栏中输入PowerSequencer Tcxinaiier-RX160，双击要添加的驱动：

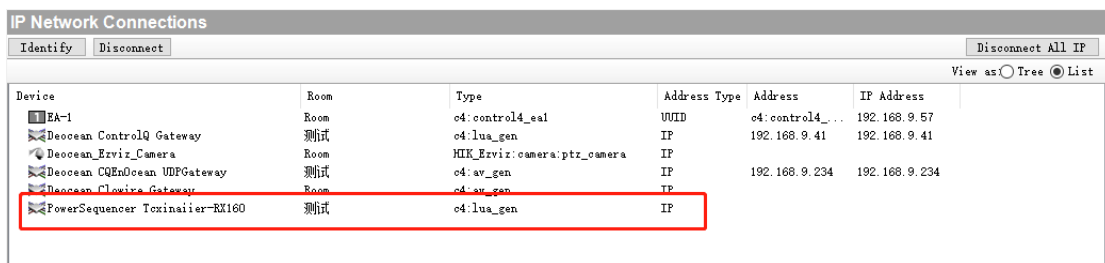


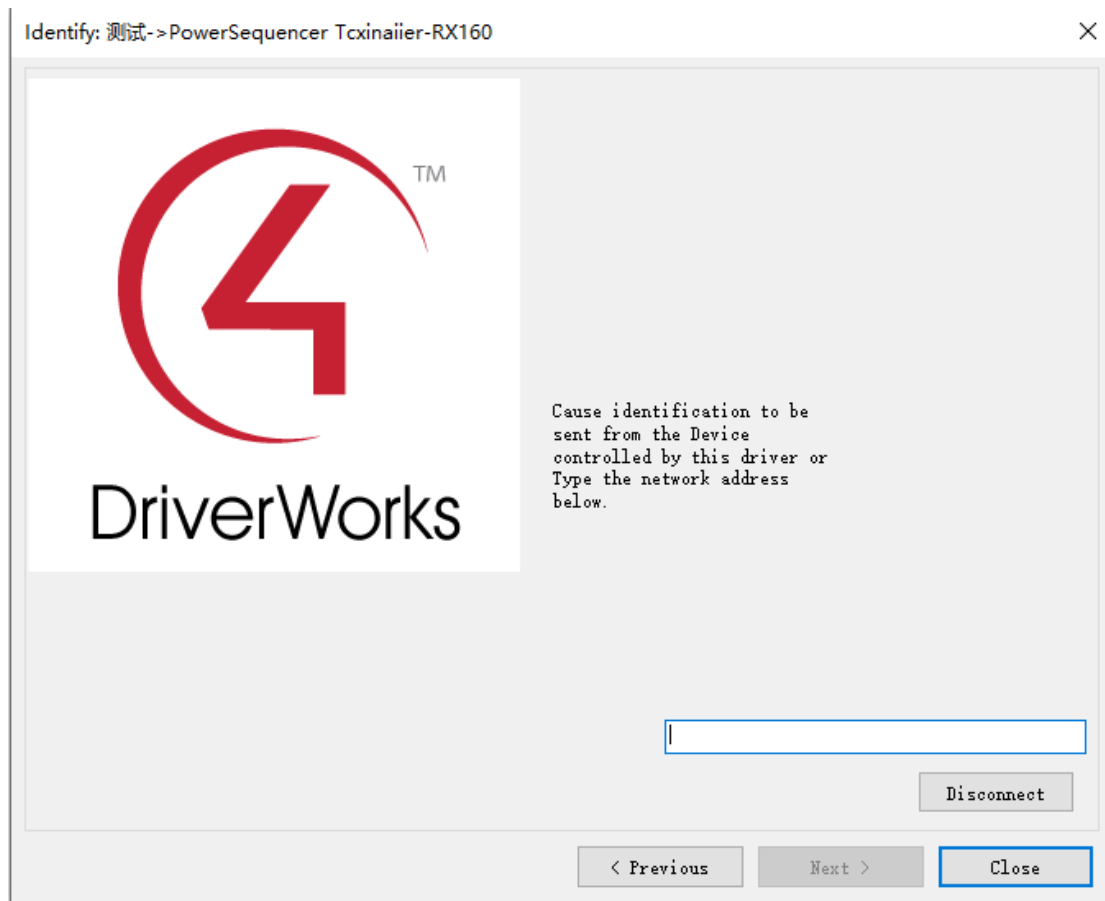
驱动链接

如果设备通过232接口与控制4主机相连，在驱动中直接将232接口连接到主机对应的接口即可。



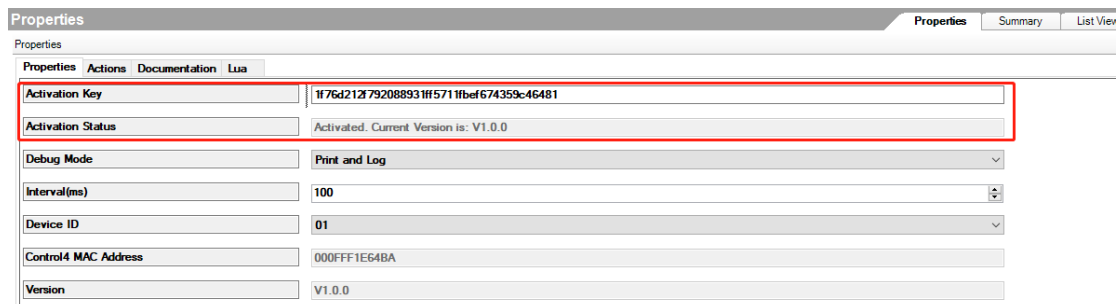
如果设备通过网络连接控制，则在Connections->Network 模式下，双击驱动输入485 转IP 模块的IP 地址即可。





驱动激活

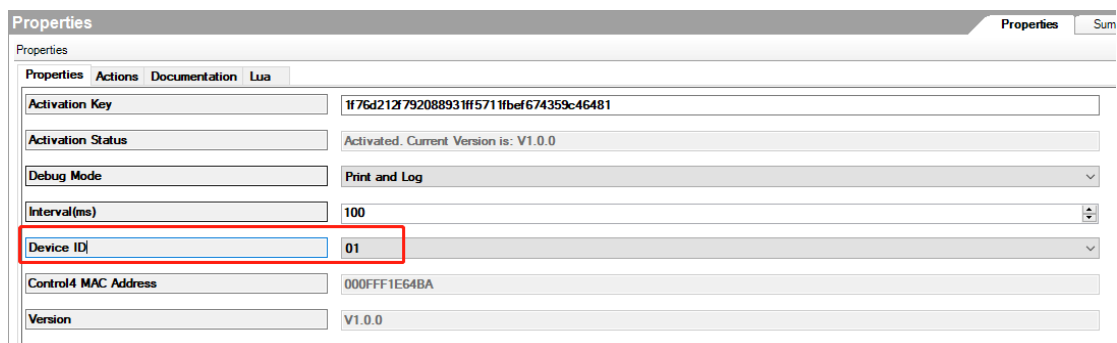
驱动初始的激活状态为未授权（Unregistered）。将相应的授权码复制到驱动的 Activation Key 栏中，按“set”键，成功激活后状态为已激活（Activated）：



设置设备地址



1. 写入设备 ID
当设备与主机相连后，点击 Actions 中的写入设备 ID，会将 Properties 中的 Device ID 的值写入设备
2. 读取设备 ID
当设备与主机相连后，点击 Actions 中的读取设备 ID，会将设备的预设 ID 的值输入到 Properties 中的 Device ID 中

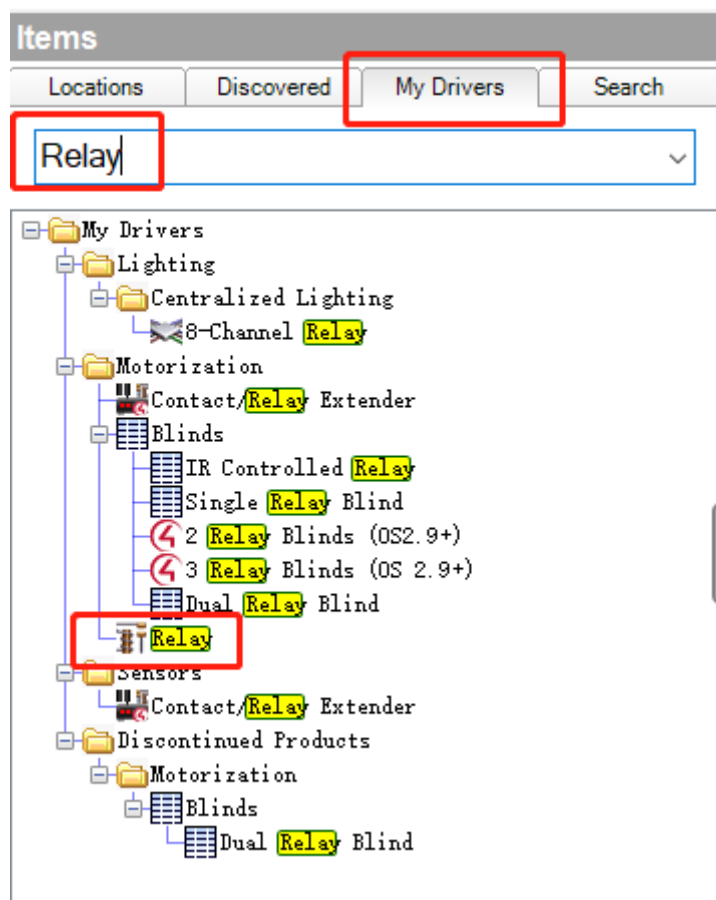


继电器连接

1-16 对应时序器的 1-16 路

Control & Audio Video Connections				
PowerSequencer Tcxinaiiier-RX160				
Name	Type	Connection	Input/Output	Connected To
Control Inputs				
Serial RS-232	Control	RS_232	Input	
Control Outputs				
Relay 1	Control	RELAY	Output	
Relay 2	Control	RELAY	Output	
Relay 3	Control	RELAY	Output	
Relay 4	Control	RELAY	Output	
Relay 5	Control	RELAY	Output	
Relay 6	Control	RELAY	Output	
Relay 7	Control	RELAY	Output	
Relay 8	Control	RELAY	Output	
Relay 9	Control	RELAY	Output	
Relay 10	Control	RELAY	Output	
Relay 11	Control	RELAY	Output	
Relay 12	Control	RELAY	Output	
Relay 13	Control	RELAY	Output	
Relay 14	Control	RELAY	Output	
Relay 15	Control	RELAY	Output	
Relay 16	Control	RELAY	Output	

继电器驱动为 Control4 的 Relay



程序编辑

Actions

Device Actions

- Relay 11
- Relay 12
- Relay 13
- Relay 14
- Relay 15
- Relay 16
- PowerSequencer Tcxinaaier-RX160**
- Advanced Lighting
- Backup
- Driver Update
- Email Notification
- Identity

PowerSequencer Tcxinaaier-RX160 Actions

按顺序全部开启 测试->Power Sequencer Tcxinaaier-RX160

Commands	Conditionals	Loops
<input checked="" type="radio"/> Device Specific Command		
Open all in order		
Open all in order		
Close all in order		
Open all channels		
Close all channels		

Actions

Device Actions

▼ ▲ ▼

- + Deocean Clowire Gateway
- + 测试
 - + Room Variables
 - + Deocean ControlQ Gateway
 - + Deocean CQEnOcean UDPGateway
 - + Deocean Power Sequencer
 - + Relay
 - + Relay 2
 - + Relay 3
 - + Relay 4
 - + Relay 5
 - + Relay 6

Relay Actions



Open the 测试->Relay

Commands

Conditionals

Loops



Open the 测试->Relay



Close the 测试->Relay

Toggle the 测试->Relay

关于我们

德能森智能科技有限公司是全球领先的人工智能领域嵌入式软硬件研发、设计、生产的高科技企业，总部位于德国慕尼黑。德能森在全球范围内为能源、交通、桥梁、大型场馆、公共设施、医院、学校、酒店、商业空间、楼宇、私人豪宅等领域提供专业化智能集成综合服务，业务遍及欧洲、北美洲和亚洲。

德能森智能科技（成都）有限公司是德能森在中国的合资公司，简称德能森中国，落户成都高新区。主要负责德能森品牌及其旗下产品与智能化解决方案在中国地区的运营、推广与技术支持。

全球智能体验与设计中心位于成都，面积超 2000 m²，是德能森耗资 2000 万人民币打造的中国区旗舰店，也是目前世界上最大的纯智能化体验中心。凭借德国总部的强大技术支持以及 H-BUS 总线技术、无线无源技术标准的丰富项目运营经验，现已成功实现 Loytec、AMX、Crestron、Savant、RTI、Control4 等国际主流集成系统之间的互通兼容，从而为中国消费者提供更多元、更卓越的智能化解决方案。



万物互联 全面兼容



Better Together



点击 识别二维码
关注 德能森智能

地址：城南富森美家居 1 号馆 7 楼 7001

电话：400-8073-400

网址：<http://www.deocean.cn>