

## WRC 无线雨量传感器

如果你在考虑从控制器中接出一条电线去连接降雨传感器，如今有了更好的选择。亨特的 WRC 无线降雨传感器，可以让你在控制器旁迅速简单地安装接收器，然后在任何可以感应到雨水的地方安装发射器。不需要爬着梯子到房顶上，也看不到杂乱的电线。而且亨特的降雨传感器有着同类产品中独一无二的特点——Quick Response™快速反应功能。当发生降雨时，降雨传感器可做出快速反应，马上关闭灌溉系统。而且与竞争产品相比，亨特精密的传感器构造，不会被杂质淤塞，这也保证了 WRC 运行的高精度性。



WRC 传感装置（可选带霜冻传感功能的 WRFC）



WRC 接收器

### 产品特征

#### 安装简便

对于新系统安装和老系统加装都非常方便

#### 亨特独一无二的 Quick Response™快速反应功能

不需要等到雨水积累到一定量后才关闭系统

#### 坚固耐用的构造

高强度聚碳酸酯支架和金属臂

#### 可设置水分干燥时间

根据降雨多少可调节灌溉重启时间

#### 感应器可距离接收器距离 300 米

打破典型有线系统的局限性

#### 免维护设计

出厂自带电池寿命可达十年，无须频繁更换电池

#### 在接收器面板有“跳过”开关

增加了控制系统的灵活性

#### 可选无线降雨/霜冻传感器

霜冻传感可消除冰冻对植物和人行道的影响

#### 感应降雨同时瞬间关闭系统

目前市场上有各类降雨传感装置，但是大多数降雨传感器只有在雨水积累到一定程度的时候才会关闭灌溉系统。这就是说，即使已经开始降雨了，系统也有可能继续工作，这就会给人浪费水的印象（这不是市政当局希望看到的）。只有亨特的 Rain-Click 降雨传感器独特的快速反应功能，能使灌溉系统在降雨伊始就迅速关闭，而不会出现在雨天灌溉的情况。

#### 测试方便，安装简单

(A) 将降雨传感器的接收器安装在控制器旁边并按照说明连接。手动开启某个站点。

(B) 走到你准备安装传感器的区域，按下传感器上的系统关闭开关，确认灌溉系统是否被关

闭。若系统关闭，则表示降雨传感器测试完毕，可以在此区域安装了。

(C)传感器安装过程简便，没有复杂交织的电线。只需要把传感器固定好就可以了

(D)对于檐槽的安装（型号 SGM），使用翼形螺钉就可轻松将传感器固定在檐槽上

#### 型号：

WRC—无线降雨传感器（315 MHz 适用于美国地区）

WRC-INT—无线降雨传感器（433MHz 适用于欧洲、澳大利亚及其他地区）

WRFC—无线降雨/霜冻传感器（315 MHz 适用于美国地区）

SGM—用于檐槽安装的传感器

#### 尺寸：

•3¼" 直径 x 4" 高

#### 操作说明：

- 配线：常闭或常开
- 关闭系统时间：降雨开始 2-5 分钟反应时间
- 快速反应机构重启时间：在光照充足的干燥天气下最多 4 小时
- 系统重启时间：在光照充足的干燥天气条件下，雨水全部蒸发最多 3 天时间
- 操作温度：0°C to 54°C
- 通风口可调节水分干燥时间
- 外壳防紫外线，不退色
- 获得以下认证：UL、FCC/DOC、CUL (CSA)、CE
- 传感发射器遥控距离：在可视范围内可达 300 米\*
- 可选适于檐槽安装的传感器（订货号 SGM）
- 温度低于 3°C，WRFC 自动关闭灌溉系统
- 免维护电池寿命长达 10 年

#### 电气性能：

- 接收器功率：22-28V 交流电，100 mA（用从控制器变压器出来的电源）
- 接收器已包括内置的“跳过”开关，无须另外配置开关
- 可安装在所有标准交流电源型控制器上

\*遥控距离取决于现场条件，可能会有所变化。



无线降雨传感器或无线降雨/霜冻传感器的接收器使用防水橡胶保护盖，同样可以安装在户外。