



农业



草地及园林



用水分配



城市用水



特殊项目

## IRRInet ACE

新一代现场单元扩展了 IRRInet 的系统功能

### IRRInet ACE

新一代现场单元扩展了 IRRInet 的系列产品，提供了多功能可扩展的解决方案。

通过多种类型的媒体，如无线电，移动电话，无线网络，有线网络等，IRRInet ACE 允许使用强大的通信能力整合现有的和最新的 IRRInet 系统。

IRRInet ACE 的模块化设计为 IRRInet 的系列解决方案提供了大量的可扩展性和强大的现场单位。

支持与第三方传感器和 PLC 单位以及多种通信方式的选择，包括通过 TCP/IP 的宽带数据，无线电，移动电话和有线网络，提供了更大的安装灵活性。

### 功能和效益

#### IRRInet 和 ICC 解决方案的集成元件

IRRInet ACE 兼容 ICC (IRRInet 控制中心) 软件，并与所有 IRRInet 系列产品兼容。

#### 模块种类

IRRInet ACE 提供广泛的 I/O 模块 (数字和模拟) 促进用水和灌溉控制和监控应用过程。

#### 通信端口

- 端口1 (可选插件) - 10/100Mb/s 以太网，无线电，RS232，RS485
- 端口2 - 可配置 RS232/RS485
- 端口3 - RS232
- 端口4 - 10/100Mb/s 以太网
- 端口5 (可选插件) 无线调制解调器、RS232、RS485 或 10Mb/s 以太网

#### Piccolo XR 连接

IRRInet ACE 可连接到 PIU (Piccolo-XR 接口单元)，激活 Piccolo-XR RTU。

#### 软件容量

- 500 个输出端
- 500 个输入端
- 250 条主线
- 400 个程序
- 400 组

#### 远程连接

现场和远程编程

#### 电源

- 直流电 10.8-16V
- 直流电 18-72V 带/不带电池充电器
- 交流电 100-264V 带/不带电池充电器

#### IRRInet 应用

- 城市园林灌溉
- 农村用水分配
- 农业灌溉控制系统
- 城市用水控制
- 灯光和喷泉控制
- 废水控制
- 高尔夫球场灌溉控制

新一代现场单元扩展了 IRRInet 的系统功能

# 系统拓扑

## 管理与控制中心



## 现场单元



## 远程I/Os



Mottech 是摩托罗拉 IRRInet 系统的全球主要经销商

**OTL** 水 技 术  
灌 溉 系 统  
农 业 畜 牧

北京朝阳区甘露园南里25号国际创展中心707室, 邮编100025

电话: 8610-85592880/1/2 • 传真: 8610-85592887

网址: [www.otl.com.cn](http://www.otl.com.cn) • [www.mottech.com](http://www.mottech.com)

