



农业



草地及园林



用水分配



城市用水



特殊项目



无线电 Piccolo XR & PIU

先进的远程终端
IRRIInet系统的单元 (RTU)

无线电 Radio Piccolo XR & PIU

特点和优点

Piccolo XR 是一个小型的无线远程终端单元, 作为 IRRIInet 系统的组成部分。Piccolo XR运行4个闭锁输出, 可接收高达7个数字输入 (视机型而定)。

PIU (Piccolo XR 接口单元) 与 IRRIInet 现场单元相连接, 通过内部的双向低功率无线电与 Piccolo XR 单位通信。

Piccolo XR 和 PIU 配备内部 10/100mWatt 无线电 (可配置)。为了扩大无线覆盖 Piccolo XR 可在使用中继的网络模式中运行。

频率范围 (PIU Piccolo XR)

- 430至450MHz
- 450-470MHz的

PIU - I/O 容量

- 多达248个输入和248个输出
- 内部UHF双向无线电
- RS232 通讯至 IRRIInet 现场单位
- RS485 通讯至 IRRIInet 现场单位

Piccolo XR 和 PIU电源

- Piccolo XR需外部 6VDC
- PIU需6至 12VDC

可用的I / O模型

- 1 DI / 1 DO
- 2 DI / 2 DO
- 4 DI / 4 DO
- 7 DI / 1 DO

环境条件

运行温度: -30° C至+ 60° C (-22° F到 + 140°F)

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 • www.mottech.com

