



Jupiter RX160



Jupiter Era 8B



Jupiter 10B



Jupiter Era 100

Remotus Jupiter

- 适用于关键安全性应用的工业无线遥控器

木星(Jupiter)系列是奥凯斯通的标准遥控产品系列。广泛用于现今大多数工业起重机以及桥式起重机，应用领域如：制造业，炼钢厂，煤矿业和加工业。该系统选项经预先编程，且在常用频带上工作，因此可轻松进行系统安装和启动。

木星(Jupiter)系列提供多种型号的发射器。腰带式的发射器有三种类型：Jupiter Era 90和100可双速控制三个机构动作并包括两个附加功能。另一个是较复杂型Jupiter Era 150 可双速控制三个机构动作并包括五个附加功能。手持式发射器有两种型号，新产品Jupiter Era发射器可带8个，6个或4个双速按键及LCD显示屏，Jupiter 800手持式发射器可带8个，9个或10个双速按键。带9个按键的发射器还带有一个旋转开关。每个按键上的LED灯用来指示所选功能，并有一个单独的LED灯来指示电池电量和操作状态。发射器有Nordic/DIN符号和编号为1-8/1-10的罗盘符号。

使用1-8/1-10罗盘符号的发射器适用于业内的其他机器操作，可配置10个功能。

Jupiter Era 腰带式发射器.

Jupiter Era腰带式发射器使用方便，坚固耐用，符合人体工程学设计。配备橡胶手柄，使用舒适，配套不锈钢底座，即使在未使用的情况下依然保持稳定。Jupiter Era腰带式发射器配置双CPU，确保了安全性能。急停功能灵活高效，所需时间<100 ms，带倾斜开关。

警报功能及独特的电池保护措施

标准Jupiter Era 100/150带有LCD显示屏，内置振动器和蜂鸣器，通过显示屏上的菜单可分别配置不同的报警情形。显示屏的背光可以变为红色，通过菜单设置后可代表不同的警报。腰带式发射器有独特的电池保护措施，有效防止水和灰尘侵蚀电池，电池易于更换，电池入口位于发射器下方。

REMOTUS JUPITER

- 标准系统，坚固耐用，性能可靠，可立即使用
- 多发/多收操作，小车选项，附加功能
- 设置菜单一目了然，LCD屏显清晰
- 警报功能
- 适应性显示屏，包括新的易操作配置工具
- 多电压输入范围，24/48/115/230 V AC alt 24 V DC
- 双向无线通信
- 无线频率：433-434 MHz, 863-870 MHz, 902-928 MHz.

Jupiter Era手持式发射器

Jupiter Era手持式发射器设计新颖，坚固耐用。机身轻巧，仅重265克(含电池)，手握舒适。防护等级IP67，可以完全防水防尘。输出功率可自动调配，也就是说当信号很强时，发射器和接收器的输出功率会自动调低一档，将干扰降到最低。

多发&多收

Jupiter的多个系统采用多发/多收操作和小车选项，也就是说可使用一个发射器来操控多个设备，也可以使用多个发射器来操控同一个设备。Jupiter Era 8B和 Jupiter 800 10B 采用多发/多收操作及小车选项。Jupiter 800 9B RS 和 Jupiter Era 150 都可满足多发/多收操作和小车选项。

坚固耐用，性能可靠

Remotus 的木星系列产品可在恶劣的工业环境中工作，即有剧烈温差，粉尘，震动，油污及潮湿的环境。发射器的设计更多的强调符合人体工程学，使用起来轻松舒适。

便携式配置

按键功能，频率，关机时间和自保持或自复位功能的安装与设定都可通过按键轻易完成。用户只需通过带有普通终端程序的电脑即可设定发射器。发射器的配置信息存储在安装信息智能卡（CIM）里。这样，一台发射器的配置信息可轻松的转移到另一台发射器里。CIM卡的安全系数高但可通过电脑超级终端程序轻易打开。



Jupiter Era 8B/6B/4B



Jupiter 800 8B/10B/9B RS



Jupiter RX160



Jupiter Era 90



Jupiter Era 100



Jupiter Era 150

技术参数

腰带式发射器

JUPITER ERA 90/100/150

J Era 90/100 功能数: 双速三机构，包含两个附加功能。

J Era 90/100 功能数: 双速三机构，包含五个附加功能。

输出功率: 5 mW (800 MHz) 10 mW (400 MHz)

工作时间: 约 14 小时

防护等级: IP65-67

尺寸: 260 x 165 x 150 mm **重量:** 1.3 kg

显示屏类型: Graphic LCD, 128*64 像素

手持式发射器

JUPITER ERA 8B/6B/4B

按键数: 8, 6 alt 4

输出功率: 5 mW (800 MHz) 10 mW (400 MHz)

工作时间: 约 40 小时

防护等级: IP67

尺寸: 183 x 67 x 45 mm **重量:** 265 g **显示**

屏类型: Graphic LCD, 128*64 像素。

JUPITER 800 8B/10B/9B RS

J8/J10按键数: 8/10 双速按键

J9B RS按键数: 9个双速按键和一个4档位旋转开关。

输出功率: 5 mW (800 MHz) 10 mW (400 MHz)

工作时间: 约 13 小时

防护等级: IP65

尺寸: 243 x 77 x 41 mm **重量:** 480 g - 520 g

显示屏类型: Graphic LCD, 102*64 像素。

接收器

JUPITER RX160

输出数: 16路输出，4 个转换触点，12 个常开触点，包括6个安全继电器

安全急停输出:

2个安全继电器，2个转换触点

输入数: 1 个模拟输入4-20mA/0-10V

1 个连续输入: RS422/RS485

2个光电独立数字输入，24/48V AC/DC 或

115/230 V AC, 50/60Hz

功率损耗: max 12 VA

防护等级: IP67

尺寸: 277 x 217 x 115 mm **重量:** 1.5 kg

接线电压: 24/48/115/230 V AC 或 24 V DC

JUPITER常用参数

无线频率: 433-434 MHz, 863-870 MHz, 902-928 MHz

传输类型: FM GMSK

传输速度: 9 600 baud

电池: 3.7 V / 1,9 Ah

工作温度: -25 to +55°C

安全急停功能: PL d, Cat 3 (EN ISO 13849-1)