

## RF3212 系列无线接收器



- ▶ 接收电池电量不足、防拆开关和传感器状态报告
- ▶ **LED** 指示灯指示接收器状态
- ▶ 护盖防拆开关和可选墙壁防拆开关
- ▶ 分集式天线

RF3212 系列无线接收器包括以下型号：

型号	RF 传输
RF3212	304.00 MHz
RF3212E	433.42 MHz

各种型号均允许博世 I/P 总线控制主机从无线设备接收 RF 信号。无线设备可以为繁忙的安装人员和用户节省时间，接收器则是需要其它安防功能但不想破坏安装的系统用户的超值选择。防拆开关、阻塞探测和传感器缺失状态报告可确保系统工作正常。

### 证书与认可

地区	认证
欧洲	CE
	RF3212E: 1999/5/EC, EN60950: 1993 +A1 +A2 +A3 +A4, EN300220-1: 1997, EN300683: 1997
	RF3212E: 1999/5/EC, EN60950 1992 (2nd edition) +A1 (1993) +A2 (1993) +A3 (1995) +A4 (1997), EN55022-1 Class B (1999), EN55024 (1998), EN50130-4 (1995) +A1 (1998) +A2 (2003), EN61000-4-2 (1995), EN61000-4-3 (1997), EN61000-4-4 (1995), EN61000-4-5 (1995), EN61000-4-6 (1997), EN61000-4-8 (1994), EN61000-4-11 (1994), EN301489-3 (2000), ETS300683 (1997), EN300222-1 (1997-99), EN300220-3 (1997-99)

### 安装/配置

#### 安装注意事项

- 将接收器安装在所有无线传感器的中央。
- 将接收器安装在垂直表面，与天线至少相距 25 厘米 (10 英寸) 的位置。

- 不要将接收器安装在存在大量金属或电气布线的区域，例如，熔炉间和杂物间。如果这一点无法避免，请在安装接收器时将天线放在任何金属表面的上方。
- 避免将接收器暴露在潮湿的环境中。
- 在接收器天线附近没有金属物质的情况下，安装位置越高，接收距离越远。
- 建筑材料会降低总体接收范围。

### 兼容性信息

接收器	控制主机
RF3212 和 RF3212E	Solution Ultima CC488

### 技术规格

#### 环境要求

操作温度： -20°C 至 +65°C ( -4°F 至 +150°F )

#### 机械特性

尺寸： 10.8 厘米 x 15.2 厘米 x 3.1 厘米 ( 0.25 英寸 x 6 英寸 x 1.2 英寸 )

#### 电源要求

电流消耗： 30 mA ( 额定 )

输入电压： 12 VDC

#### 接收特性

##### RF3212

频率： 304.00 MHz

范围 ( 室外 )： 额定 91 米 ( 300 英尺 )，最大 274 米 ( 900 英尺 ) ( 无阻塞 )

##### RF3212E

频率： 433.42 MHz

范围 ( 室外 )： 305 米 ( 1000 英尺 )

### 订购信息

**RF3212 RF 接收器 (304.00 MHz)**                      **RF3212**  
RF3212 RF 接收器的 304.00 MHz 版本。

**RF3212E RF 接收器 (433.42 MHz)**                      **RF3212E**  
RF3212 RF 接收器的 433.42 MHz 版本。

中国大陆联络方式：  
上海  
中国上海天目西路 218 号  
办公楼第一座 3105-3110 室  
邮编：200070  
电话：+86 21 63172155  
传真：+86 21 63173023  
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式：  
香港  
香港 沙田安心街 11 号 5 楼  
华顺广场 506-509 室  
电话：+852 2635 2815  
传真：+852 2648 7986  
www.boschsecurity.com.cn

Represented by