

MGDCT2-CI04

MAGELLAN™

微型无线门磁 (MG-DCT2) V2.0



安装使用手册



中文

定位&安装

安装发射器时,发射器间必须间隔大于30厘米,发射器与接收器间隔在于1.5米。

垂直或水平安装发射器,将磁铁与簧片放置一起,在前盖上有箭头指示簧片所以方向。(见图2所示)

合盖前,确定确定箭头指示方向,否则,无法合盖。(见图2)

自检监测时间

自检监测时间:即MGDCT2发送监测信号给接收器的间隔时间。


当DCT10设置为Magellan(见工作模式),通过Magellan报警主机设置自检监测时间

如果DCT10工作在Omnia模式下,自检监测时间为12小时一次。

工作模式

跳线2设置MG-DCT2是工作与Magellan或Omnia接收器。

JP2 OFF=Omnia (V2.0或更高)
JP2 ON=Magellan(默认)

 当改变了跳线设置,按一下防拆开关,保存跳线设置。

低电量

当电池电量低时,DCT2将会发送一个信号到接收器,将会产生电池电量低的一个信号。


电源

检查极性,正确放置3V锂电池(CR2450)放入电池槽。

移除旧电池

1. 移除旧电池
2. 按防拆开关数次
3. 等待60秒,系统初始化成功
4. 确认极性后装入新电池。

安装好电池后10-20内,如果门磁被触发或防拆触发,是无效的。


 不正当更换电池,可能会导致爆炸.使用想同型号的电池进行更换。

信号强度测试

检查MG-DCT2与接收机的信号,在安装MG-DCT2前先进进行信号强度测试,参考接收器安装使用手册,

在测试前,确定门磁已经安装好电池,并确定根据接收器安装手册已将门磁分配到防区

如果发射器信号弱,将发射器安装位置移近,以改善无线接线信号。

 如果信号强度少于05,建议更换为其它Magellan无线门磁。

测试

1. 装入电池
2. 分配到匹配的接收器
3. 进入信号强度测试,详细参考接收器手册
4. 打开或关闭已经设置并安装好门磁的门或窗

图1

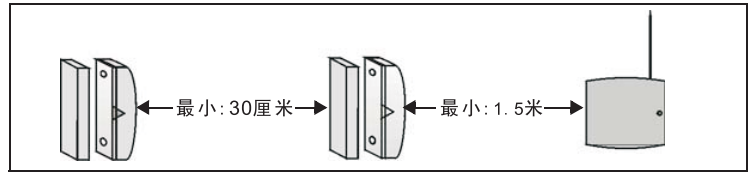


图2

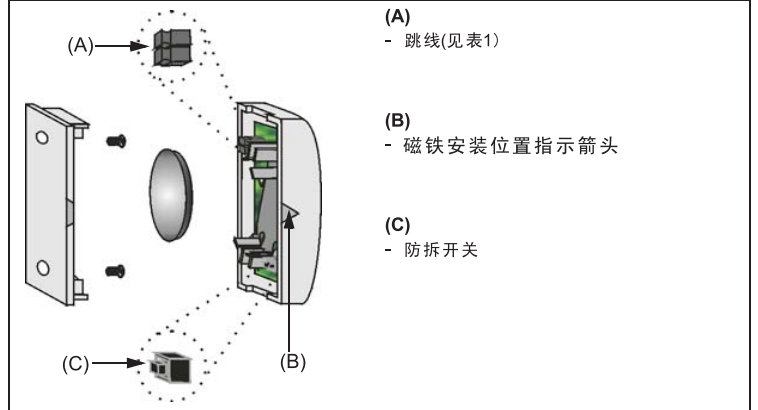


表1

JP1	未使用
JP2	工作模式
	OFF = Omnia ON = Magellan

=默认

技术规格	
簧片	1个(高灵敏度)簧片,与磁铁间的标准距离为1cm
天线	内置天线
RF频率	433MHz 或 868MHz
功率	1节3V锂电池(CR2450)*
电池使用寿命	1-5年**
无线发射距离	与MG-6160/MG-6130配合使用时20米 与MG-RCV3/MG-5000配合使用时40米 在典型的住宅环境下***
防拆开关	Yes
兼容	Magellan和Omnia OMN/MG-RCV3 (v2.0或以上版本) Magellan 6160和6130报警主机 MG5000报警主机 Spectra 1759EX报警主机(Omnia工作模式) Spectra 1759MG报警主机(Magellan工作模式)
尺寸	4.3cm X 3cm X 1.8cm
工作温度	0°C至49°C