

- 3轴磁阻技术，检测车位空间磁场变化，依据预设的阈值输出信号
- 预设7级输出阈值和6级滤波，适应不同车辆尺寸
- 感知环境磁场水平的变化，自动调节基准值
- 免费的2.4GHz ISM频段，无需申请使用执照
- 采用跳频扩频（FHSS）和时分多路（TDMA）技术，确保在恶劣环境中的数据通讯安全可靠
- 单个网络可容纳最大47个无线地磁。同一区域内多网络共存
- 内建现场信号诊断功能，随时了解无线链路状况
- 内置高性能电池，采用低功耗设计和逢变发送模式检测车位状态，最大7年使用寿命
- 具备无网关时自动休眠、定时自动搜寻网络功能
- IP67防护等级
- -40 ~ +85° C，全天候工作
- 网关内置DIP拨码，快速建立最多6个无线地磁与网关的映射关系，直接从网关输出检测信号。无缝替代现有的地感线圈
- 无需切割路面，不用布线，直接钻孔安装，节省大量耗材和人力成本。特别适合现代高质量道路、高架路和桥梁上安装
- 后续维护便捷，更换只需几分钟，避免路面重新开挖铺设



全国技术服务热线：400-630-6336

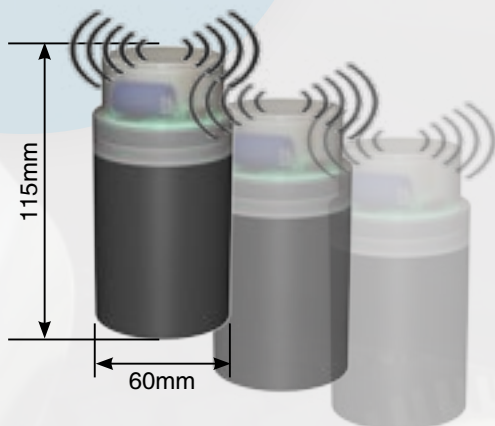
网址：www.bannerengineering.com.cn 邮箱：sensors@bannerengineering.com.cn



美国邦纳

Sensing • Detecting • Automation Expert

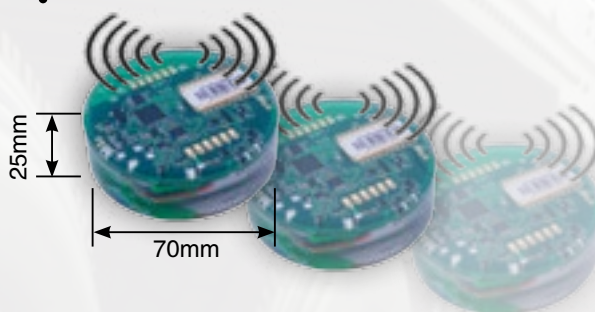
M-GAGE 无线地磁传感器



- RS-485 Modbus RTU
- Modbus TCP
- Ethernet IP

三步操作:

1. 网关上电, 激活无线地磁
2. 无线地磁与网关绑定
3. 设置无线地磁动作阈值



其他可选的安装方式:



路面非齐平外壳



贴地安装的Dome 外壳

无线地磁传感器

型号	形状	电池容量
DX80N2X2W0P0ZR	圆筒型	19Ah
DX80N2X1W0P0ZT	圆饼型	7.2Ah

DX80无线网关

型号	工作电压	可接入传感器数量	防护等级
DX80G2M6-Q	10-30V dc	6*	IP67

* 在Modbus RTU通讯方式下, 可接入最多47个无线地磁。无线地磁亦可与其他2.4GHz DX80网关组网。

常用附件

型号	说明
BWA-HW-006	RS485转USB编辑线, 用于无线地磁传感器的参数配置
SMBDX80DIN	导轨适配器, 适用于标准DX80外壳转成DIN导轨安装
BWA-MGFOB-001**	光电操作按钮, 用于激活圆饼形无线地磁传感器

** 该附件必选, 至少需要1个

中国营销总部:

上海市虹梅路1535号星联科研大厦2号楼12层
 电话: 021-24226888 传真: 021-24226999
 北京办事处:
 电话: 010-58301588 传真: 010-58301566
 南京: 025-83362901 无锡: 0510-85863056 深圳: 0755-83022293/4/5 武汉: 027-87737951/2/3 天津: 022-58852651 青岛: 0532-6128366/7/8
 沈阳: 024-22598290/1 大连: 0411-88021628 合肥 杭州 郑州 常州 东莞 厦门 福州 长沙 西安 济南 烟台

邦纳电子(苏州)工厂:

电话: 0512-62745997 传真: 0512-62745993
 广州办事处:
 电话: 020-28865171/2/3/4 传真: 020-28865175

成都办事处:

电话: 028-86200616 传真: 028-86200618

