

# ZIGBEE无线自组网设备 GPRS无线传感网关

产品名称	ZIGBEE无线自组网设备 GPRS无线传感网关
公司名称	西安达泰电子有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:达泰 型号:DTD24X
公司地址	西安市高新区锦业路6号绿地领海大厦A座1904
联系电话	029-85272421 13892831469

## 产品详情

### 工业级无线传感网络设备

dtd24x系列产品是以短距离zigbee无线传感网络为核心，具有终端测控和采集功能，结合gprs网络等远程数据传输的优势设计的一系列产品。采用了gprs，网口网关使得wsn组网和安装更加简单灵活，容量更大，可广泛应用于探测地震、电磁、温度、湿度、噪声、光强度、压力、土壤成分、移动物体的大小、速度和方向等周边环境多种多样的现象等。基于mems的微传感技术和无线联网技术为无线传感器网络赋予了广阔的应用前景。覆盖了军事、航空、反恐、防爆、救灾、环境、医疗、保健、家居、工业、商业等领域。

型号: dtd244 dtd245 dtd246 dtd247

#### 关键词

: zigbee、gprs、wsn、无线测控、传感网络

#### 简介

dtd24x是针对工业级用户，采用无线传感网络技术，配合gprs为传输媒介，实现无线测控、采集功能。设备可自动组网、即插即用，并具有中继功能，加上gprs等使得组网更加灵活，覆盖面积更广，提供16个信道，每个信道最大支持65535个设备。具有两路开关量输入、四路开关量输出，两路差分信号输入，多种报警方式。标准工业规格设计，并提供rs232，以太网，gprs等标准接口。可用于环境、防爆、交通灯诸多领域。

#### 特征

支持即插即用，自动组网，可方便以最低的成本和最

#### 应用

工业控制，测量，采集，监控

高的效率替换有线方案进行数据传输；

无线数据传输

节点类型灵活：网关、路由中继、终端节点可任意设置；

井下监控，供暖控制

具有四路开关量控制功能；

路灯控制应用

两路开关量检测报警功能；

智能交通

两路带报警差分数据采集功能；

煤矿安全监控

标准rs-232串口(2400-115200bps)、网口；

油田测控

网络容量大：16信道可指定或自动选择，最大支持65535个设备；

环境监测

订货信息

具有gprs功能，可实现远程监控,组网安装方便；

产品型号	说明
dtd244	传感终端设备
dtd245	带路由功能的传感终端设备
dtd246	标准rs232串口网关
dtd247	gprs网关

工业标准设计，能工作于各种恶劣环境

本产品的加工定制是是，品牌是达泰，型号是DTD24X，类型是烟气燃烧效率分析仪，测量范围是0-5，测量对象是没能力，分辨率是12，精度是12，尺寸是98\*90\*37（mm）