

欧比特EIPC3000-T 无线测控终端

产品名称	欧比特EIPC3000-T 无线测控终端
公司名称	珠海欧比特控制工程股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:欧比特 型号:EIPC3000-T
公司地址	中国 广东 珠海市 唐家东岸白沙路1号欧比特科技园三楼
联系电话	86 0756 3391979

产品详情

品牌	欧比特	型号	EIPC3000-T
测量范围	覆盖流量计量标准所涉及的产品适用范围 的各测量数据的量程		流量计量、能源计量及实时监控

eipc3000-t 无线测控终端 eipc3000-t型无线测控终端是集微电子技术、计算机技术、无线通信技术等多项高科技技术于一身的测量与控制设备。具有信号测量、数据采集、数据计算、数据存储、数据上传、控制等多种功能。设备提供：数字量采集（hart总线）、模拟量采集(标准20ma电流输入)，可以通过rs485、无线cdmagprs等通信方式进行组网，适合多种现场数据的实时采集、监测。eipc3000-t型采用32位高性能处理器，具有实时数据转换和传输、精确度高、抗干扰能力强、低功耗等特点。具备远程通讯、数据本地保存功能，当设定了自动保存的时间后，如果在该规定时间内没有将终端数据取走，设备将自动保存当前的数据并记录数据保存的时间，用户可以在通讯恢复后将保存的历史记录导出，保证了数据的连续性。

? 电子盘存储历史数据，掉电永不丢失数据，可存储60000条历史数据；? 高精度信号测量；? 1~4通道模拟信号输入；? 1~2通道开关量输出（继电器触点输出）；? 1~2通道开关量输入（有源、无源兼容）；? 标准串行通讯接口：rs-232/rs-485；? cdma/gprs无线远程数据上传；? 可以通过hart接口采集一次仪表的数据并进行数据上传处理；? 提供变送器用+24vdc馈电输出。 eipc3000-t型的hart总线采集具有透明传输模式和主动采集模式。透明传输模式是把传送过来的hart信号直接转换为串口信号输出,或者将串口信号转换为hart信号输出。数据采集器的转换是基于bell202国际标准，完全适用于标准hart协议传输，转换不改变任何数据量，确保了数据的准确性、可靠性。主动采集模式是由设备实时采集hart仪表的主变量和动态变量等参数，实时效果好。机壳采用工程铝合金，重量轻，结构合理，符合ip65防护标准，适应多种恶劣工业环境下工作。技术指标

流量测量点数目	1~4路
精确度	0.2%fs ± 1字
测量范围	本仪表覆盖流量计量标准所涉及的各测量数据的量程
输入信号	输入电流：4~20ma9路开关量输入（有源、无源兼容）

输出信号	1~6路开关量	
通讯方式	rs232	波特率：9600、19200、38400bps 可选，从模式
	rs485	波特率：9600、19200、38400bps 可选，从模式
	cdma/gprs无线数据传输	
	hart现场总线	
工作电源	24~36vdc	
最大功耗	20w	
工作条件	环境温度0~50℃，相对湿度小于85%	
参数设置方式	上位机远程输入	
外型尺寸	114×80×42mm	
重量	0.9kg	

适用范围：广泛应用于石油、石化、化工、冶金、电力以及城市燃气、供热、供水等行业的流量计量、能源计量及实时监控，组建计量数据网络。

应用领域：