

拓普测控并行数据采集卡RSCard-6016

产品名称	拓普测控并行数据采集卡RSCard-6016
公司名称	四川拓普测控科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:TDEC 型号:RSCard-6016
公司地址	成都市金牛区二环路西三段19号1栋16号
联系电话	86-02861509011

产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	TDEC
型号	RSCard-6016	用途	适用于电力系统过电压测试及电压、电流等参数的分布式实时监测
产品认证	ISO9001:2000		

简介

rscard-6016是基于rs-232/485总线的6通道同步并行数据采集卡，采用16bit高精度a/d，每通道最高采样率可同时达到100ksps，基于rs-485接口和modbus-rtu协议，可通过plc和计算机串口控制，嵌入到用户的系统中，适用于电力系统过电压测试及电压、电流等参数的分布式实时监测。

特点

|基于rs-485接口和modbus-rtu协议，可通过plc和计算机串口控制采集板

|6通道同步采样

|每通道最高采样率可同时达到200ksps，16bit a/d

|数据存储深度达4g字节/台，采用sdhc卡存储，掉电数据不丢失

|单次、多次分段触发，最多2048段存储，自动记录

|自带看门狗，异常状况自动复位，恢复工作状态

软件支持

Idaqview：图形化编程二次开发包，用于labview平台。

lepm2010.rtu：嵌入式仪器软件和二次开发包，负责采集卡的运行控制和数据通讯，基于modbus-rtu协议,支持rs232/rs485串口控制，实现采集卡的参数设置、记录控制及数据传输。

型号	最高采样率 (sps/ch)	a/d分辨率	通道数	软件支持
rscard6016	200k	16bit	6	
可选件	输入接口 (信号和外触发输入)			
	板载cmos实时时钟			
	daqview (labview图形化编程开发包)			