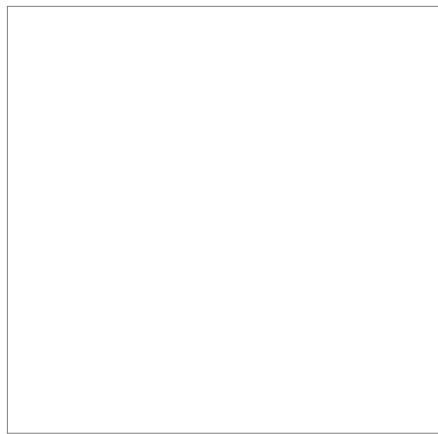


光伏汇流采集箱 群体电气火灾监控 漏电流互感器其他电工仪器仪表

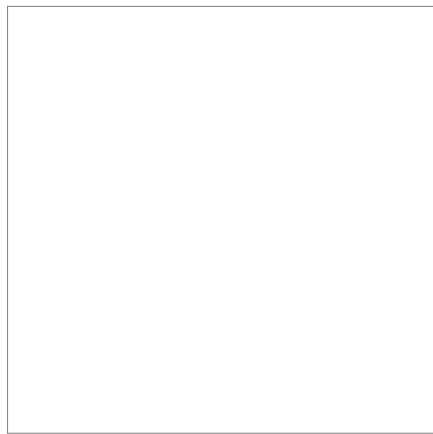
产品名称	光伏汇流采集箱 群体电气火灾监控 漏电流互感器其他电工仪器仪表
公司名称	江苏安科瑞电器制造有限公司
价格	4000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:安科瑞 / Acrel 型号:APV-M4APV-M8APV-M12
公司地址	江苏江阴南闸东盟工业园区东盟路5号
联系电话	0510-86179969 18860995117

产品详情



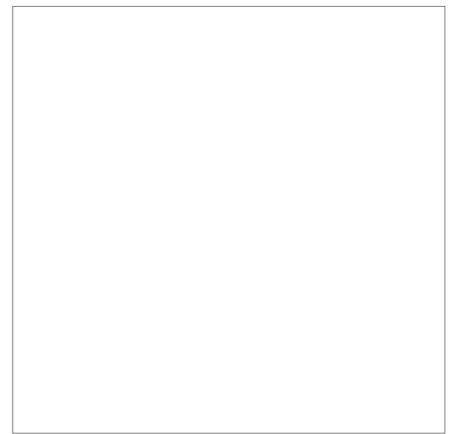
盐雾试验 安科瑞测试中心专业
为客户提供测试服务
价格低服务好

2000.00



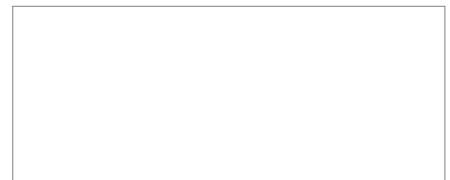
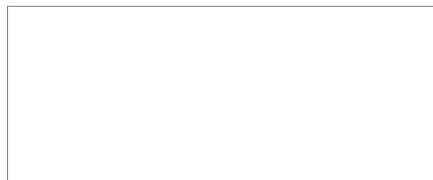
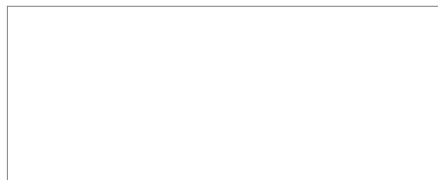
配电箱用电能表
三相消防电源监控模块
监测电流 电压 直流电能表

588.00



充电桩用单相电能表
数显工控仪表 直流电能表
厂家直销

840.00



三相
akh-



厂家直供 安科瑞 ahkc-ekaa
霍尔直流电流传感器
0-50a/4-20ma

96.60



漏电起痕试验 安科瑞测试中心
专业为客户提供测试服务

600.00



沙尘试验/ip防护试验
安科瑞电气测试中心

1600.00

交流
dds

智能光伏汇流箱是应用于光伏电厂的用于对光电池串列及外围辅助元件进行监测的一种智能设备。由于太阳能电池的效率比较低，要形成一个达到一定容量太阳能并网电站，需要数量巨大的太阳能电池板整列进行串并组合来形成所需的额定功率，在太阳能电池板串并过程中为减少电池整列到逆变器的布线连接，降低系统复杂程度，提高可靠性，一般选择多个电池串列就近接入光伏汇流箱先进行一次汇流，然后多个汇流箱输出接入到逆变器侧再进行二次汇流。

1特征

能对接入的每一路电池串电流进行测量，可以就地显示电流

能指示接入的光电池串是否故障

能测量汇流后电池电压，并计算每一路电池串的输出功率

每一路电流回路正负极均可串入熔断器

具有光伏专用防雷功能器，正负回路都能得到保护

能监测防雷元件的工作状态，指示防雷元件是否失效

具有外部通用传感器接口，用于监测箱体或外部环境温度，风速、辐照等参数。

可以带有接点输出用于驱动执行机构如分合闸线圈用于驱动直流断路器等设备

带有rs485通讯口，可以把就地信号经过通讯远传到上位机系统。

多种辅助供电方案，dc24v,ac220v、dc800v辅助供电方式可选择。

下面以安科瑞apv-m*系列汇流箱产品为例，介绍智能光伏汇流箱的功能及技术参数

2产品特点

满足室内外安装要求，防水等级为ip65

测量元件采用霍尔传感器，隔离测量最大输入16路电池串列

板载光伏专用熔断器，耐压dc1kv，熔断电流可选择

可选电压功能,最高测量电压dc 1kv

提供外部传感器输入接口

具有rs485接口

多种供电方式可选择

3技术参数

产品型号	apv-m4	apv-m8	apv-m12	apv-m16
输入路数	4路	8路	12路	16路
输入范围	dc 0~15a			
反应时间	1s			
测量精度	光伏电池测量0.5级、外部模拟量0.2级			
温度系数	300ppm			
rs485通讯	rs485/modbus-rtu协议，4800/9600/19200/38400bps			
	附加功能			
继电器输出	2组转换8a/ac250v（8a/dc 30v）			
开关量输入	3组外部状态输入（光耦或干接点方式）			
模拟量输入	pt100、dc 0(4)~20ma、dc 0~10v			
	通用技术参数			
温度/湿度	工作温度:-25~+60，湿度95%，无凝露、无腐蚀性气体场所			
海拔	4000m			
绝缘电阻	100m			
工频耐压	电源//光伏输入//继电器输出//通讯//光电池电压输入--ac 2.5kv/1min（注） 传感器输入+开关量输入//通讯--dc1kv/1min			
辅助电源	注：当选择dc24v电源供电时，开关量输入供电将直接使用外部dc24供电 辅助电源：ac85v~265v或dc 400~800v或dc 24v(±10%)			

本产品的加工定制是是，品牌是安科瑞 / Acrel，型号是APV-M4APV-M8APV-M12，测量范围是0-20，尺寸是40（mm），测量精度是1级，电源电压是220（V），用途是电能计量，规格是4路