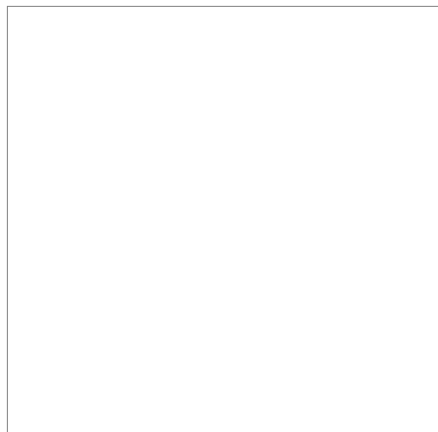


# 充电桩用单相电能表 数显工控仪表 直流电能表 其他电工仪器仪表

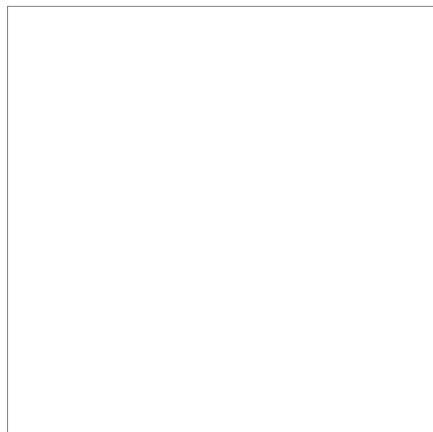
产品名称	充电桩用单相电能表 数显工控仪表 直流电能表 其他电工仪器仪表
公司名称	江苏安科瑞电器制造有限公司
价格	840.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:数字式电流测量仪表 品牌:安科瑞
公司地址	江苏江阴南闸东盟工业园区东盟路5号
联系电话	0510-86179969 18860995117

## 产品详情



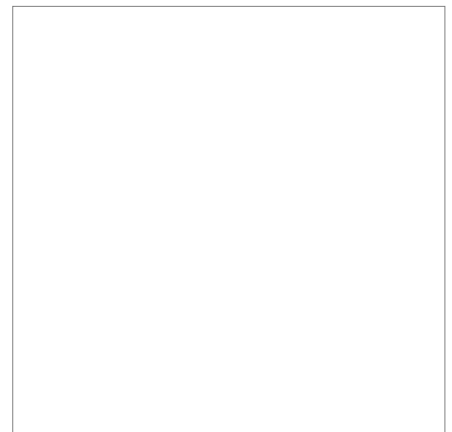
盐雾试验 安科瑞测试中心专业  
为客户提供测试服务  
价格低服务好

2000.00



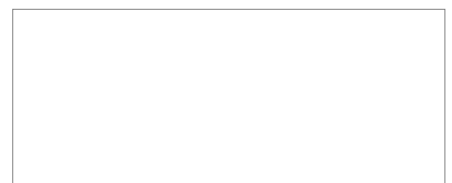
配电箱用电能表  
三相消防电源监控模块  
监测电流 电压 直流电能表

588.00

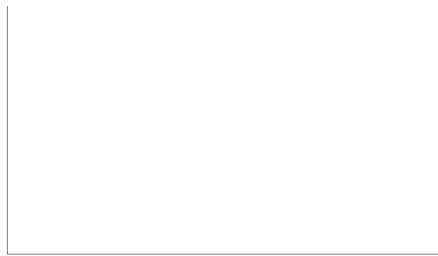


充电桩用单相电能表  
数显工控仪表 直流电能表  
厂家直销

840.00

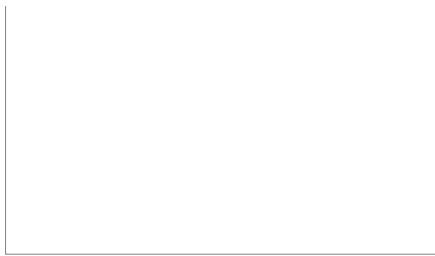


三相  
akh-



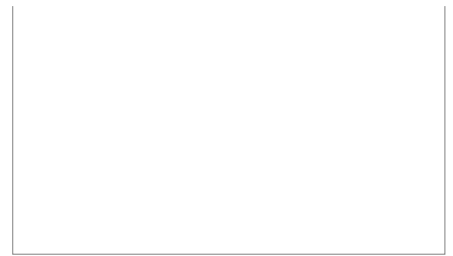
厂家直销 安科瑞 ahkc-ekaa  
霍尔直流电流传感器  
0-50a/4-20ma

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

数显工控仪表是安科瑞电气股份有限公司自主研发生产的产品，广泛应用于电力直流屏监测，工业自动化控制领域的压力、温度、位移等的测量和控制。它是一种用于电力及工业自动化测量的智能仪表，集多种测量功能于一身，一表多用，可测量直流电流、直流电压、各种类型热电偶、热电阻、电阻传感器，带dc24v电源输出可给外部两线式变送器直接供电。仪表带有多种可选功能：rs485接口、模拟量输出、开关量输入、继电器报警输出等。

数显工控仪表知名品牌主要有安科瑞电气股份有限公司pz96b-di、pz96b-ts、pz96b-z，北京爱博精电ev162等等。

下面以安科瑞电气股份有限公司pz96b-z产品为例,介绍数显工控仪表的功能和技术参数。

## 数显工控仪表

### 适用环境

工作温度：-5 ~+55

储存温度：-25 ~+70 等

相对湿度： 93%rh，不结露，无腐蚀性气体场所

海拔高度： 2500m

### 电磁兼容

静电抗干扰实验 级(iec61000-4-2)

辐射抗干扰试验 级(iec61000-4-3)

电快速瞬变脉冲群干扰试验 级(iec61000-4-4)

浪涌抗干扰试验 级(iec61000-4-5)

射频传导干扰试验 级(iec61000-4-6)

电磁场抗干扰试验 级(iec61000-4-8)

选配功能

c—带rs485通讯接口,采用modbus协议

k—带开关量输入/输出

m—模拟量输出

j—继电器报警输出

产品特点

多用途通用信号输入,有24v输出,可接入2线式变送器

具有温度传感器断线检测功能

可选配变送功能和继电器接点输出

可选配4路开关量输入,接受无源接点或光耦输入方式

技术参数

输入范围

电力直流电流:  $\pm 100\text{mv}$

太阳能光伏:  $\pm 300\text{v}$

工业控制信号电压:  $\pm 10\text{v}$

工业控制信号电流:  $\pm 20\text{ma}$

热电阻温度: pt100、cu100、cu50、pt50、ni100

热电偶温度: j、k、e、b、r、s、t、n、w3、w5

电阻: 0~440~10k (2线或3线式)

电位计: 0~(2)10k (3线式)

显示范围

0.56" 高亮数码显示:  $\pm 29999$ ;可设定显示高、低值

显示精度

$\pm 0.1\% \text{ f.s}$ ( $\pm 0.05\% \text{ f.s}$ 特殊)

反应时间

0.4s

## 温度系数

100ppm(50ppm/ 特殊)

## 辅助电源

工作电源：ac85v ~ 265v、 dc 100v ~ 350v 或dc 24v(± 10%)

功耗： 8w

## 开关量输入

4组外部控制输入(光耦或干接点方式);可选择设定：高、低值保持、高、低值清除、增量方式测量、开关状态输入(di)、继电器输出强制复归

## 控制输出

4组继电器;2组转换8a/ac250v(8a/dc 30v);2组常开ac 3a/250v(3a/dc 30v)，可设定：高、低、中间值报警、启动、返回延时及回滞量

## 变送输出

变送输出类型可设：0~(5)10v或0(4)~20ma，可设定输出信号对应显示数据的范围，可设定为反斜率输出

## 绝缘电阻

100m

## 工频耐压

电源//信号输入//开关量输入//继电器输出//变送 2kv/1min

变送/通讯 1kv/1min

## rs485通讯

rs485/modbus-rtu协议，1200/2400/4800/9600/19200bps

## 显示方式

led或lcd(高亮蓝色背景光、背光延时时间可调)

## 仪表外形及安装尺寸 单位mm

pz96b-z仪表面框尺寸为48mm\*96mm，开孔尺寸为44mm\*91mm，安装深度为131mm

## 安装方式

嵌入式安装

专利及著作权

pz96b-z专利：电测仪表--外观专利号200320108219.0  
;电源保护电测仪表电路--实用新型专利号200520046493.9

pz96b-z著作权登记号：沪 dgy-2006-0106 《pz单电量测控管理模块软件v1.0》

范例

型号：pz96b-z

辅助电源：ac/dc220v

输入信号： $\pm 10v \pm 20ma$

电网：三相四线

通讯：rs485/modbus-rtu

本产品的加工定制是是，类型是数字式电流测量仪表，品牌是安科瑞，型号是PZ96B-Z，测量范围是0-20（A），电源电压是220（V），测量精度是1级，尺寸是40，用途是电能计量