

APD194E-9S4多功能电力表

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | APD194E-9S4多功能电力表 |
| 公司名称 | 乐清市华健电子科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 乐清市柳市镇捷达路84号 |
| 联系电话 | 0577-27871699 18357730110 |

产品详情

概述

E系列多功能电力仪表是一种具有可编程测量、显示、数字通讯和电能脉冲变送输出等功能的多功能电力仪表，能够完成电量测量、电能计算、数据显示、采集及传输，可广泛应用变电站自动化、配电自动化、智能建筑、企业内部电能测量、管理、考核。测量精度为0.5级，实现LED/LCD现场显示和远程RS-485数字接口通讯、采用MODBUS-RTU通讯协议。

技术指标

| | | 精度等级 | U、I为0.2级，P、Q为0.5级， 电能为0.5级 |
|------|----|---------------|-------------------------------|
| | | 显示 | LED或LCD |
| | | 网络 | 三相三线、三相四线 |
| 输入测量 | 电压 | 额定值 | AC 100V、AC 400V |
| | | 过负荷 | 持续：1.2倍 瞬时：电压2倍(10秒) |
| | | 功耗 | < 1VA(每相) |
| | 电流 | 阻抗 | > 300k |
| | | 额定值 | AC1A、5A |
| | | 过负荷 | 持续：1.2倍 瞬时：电流10倍(5秒) |
| | | 功耗 | < 0.4VA(每相) |
| | | 阻抗 | < 20m |
| 频率 | | 50/60Hz ± 10% | |
| 电能 | | 有功、无功电能计量 | |

| | | |
|----|------|------------------------|
| 电源 | 工作范围 | AC、DC 80V ~ 270V |
| | 功耗 | 5VA |
| 输出 | 数字量 | RS-485接口, MODBUS-RTU协议 |
| | 脉冲输出 | 2路电能脉冲输出, 光耦继电器 |

| | |
|------|--|
| 工作条件 | 环境温度: -10 ~ 55 , 相对湿度 93%, 无腐蚀气体场所, 海拔高度 2500m |
| 隔离耐压 | 输入和电源 > 2kV, 输入和输出 > 2kV, 电源和输出 > 1.5kV |
| 绝缘电阻 | 100M |

42方形多功能电力仪表型号、功能一览表(开孔尺寸108X108mm)

| 型号 | 测量 | 显示 | 外围功能(可选项, 订货时说明) | |
|--------------|-------------------------------------|-----------|-------------------|----------|
| | | | 数字通讯 | 电能脉冲 |
| APD194E-2SY | U、I、kW、kVar、KVA kVarh、kWh、Hz、cos | 蓝色背光LCD显示 | RS-485 MODBUS-RTU | 2路电能脉冲输出 |
| APD194E-2S4 | U、I、kW、kVar、kVarh 、kWh、Hz、cos | 3排LED显示 | | |
| APD194E-2S9 | I、kWh | 4排LED显示 | | |
| APD194E-2S9A | U、I、kWh、kVarh | 3排LED显示 | | |
| APD194E-2S7 | kWh、kVarh | 2排LED显示 | | |

96方形多功能电力仪表型号、功能一览表(开孔尺寸:88X88mm)

| 型号 | 测量 | 显示 | 外围功能 | |
|-----------------|--------------------------------------|-----------|-------------------|----------|
| | | | 数字通讯 | 电能脉冲 |
| APD194E-9S Y | U、I、kW、kvar、KV A kvarh、kwh、Hz、cos | 蓝色背光LCD显示 | RS-485 MODBUS-RTU | 2路电能脉冲输出 |
| APD194E-9S 4 | U、I、kW、kvar、kvarh h、kwh、Hz、cos | 3排LED显示 | | |
| APD194E-9S 9 | I、kWh | 4排LED显示 | | |
| APD194E-9S | U、I、kWh、kVarh | 3排LED显示 | | |

| | | | | |
|-------------|-----------|---------|--|--|
| 9A | | | | |
| APD194E-9S7 | kWh、kVarh | 2排LED显示 | | |

80方形多功能电力仪表型号、功能一览表(开孔尺寸:76X76mm)

| 型号 | 测量 | 显示 | 外围功能(可选项, 订货时说明) | |
|--------------|------------------------------|----------|-------------------|----------|
| | | | 数字通讯 | 电能脉冲 |
| APD194E-3S4 | U、I、kW、kVar、kVarh、kWh、Hz、cos | 3排 LED显示 | RS-485 MODBUS-RTU | 2路电能脉冲输出 |
| APD194E-3S9 | I、kWh | 3排 LED显示 | | |
| APD194E-3S9A | U、I、kVarh、kWh | 3排 LED显示 | | |
| APD194E-3S7 | kVarh、kWh | 3排 LED显示 | | |

72方形多功能电力仪表型号、功能一览表(开孔尺寸:67X67mm)

| 型号 | 测量 | 显示 | 外围功能(可选项, 订货时说明) | |
|--------------|------------------------------|----------|-------------------|------------|
| | | | 数字通讯 | 电能脉冲 |
| APD194E-AS4 | U、I、kW、kVar、kVarh、kWh、Hz、cos | 3排 LED显示 | RS-485 MODBUS-RTU | 2路有功电能脉冲输出 |
| APD194E-AS9 | I、kWh | 3排 LED显示 | | |
| APD194E-AS9A | U、I、kVarh、kWh | 3排 LED显示 | | |
| APD194E-AS7 | kVarh、kWh | 3排 LED显示 | | |

5槽形单相多功能电力仪表 型号、功能一览表(开孔尺寸:92X44mm)

| 型号 | 测量 | 显示 | 外围功能(可选项, 订货时说明) | |
|--------------|--------------------------------|---------------|-------------------|------------|
| | | | 数字通讯 | 电能脉冲 |
| APD194E-5S1 | 单相U、I、kW、kVar、kVarh、kWh、Hz、cos | 1排LED显示 | RS-485 MODBUS-RTU | 2路有功电能脉冲输出 |
| APD194E-5S1Y | 单相U、I、kW、kVar、kVarh、kWh、Hz、cos | 1排LCD显示蓝屏液晶显示 | | |