安科瑞AMC16系列多回路监控装置

产品名称	安科瑞AMC16系列多回路监控装置
公司名称	上海安科瑞电源管理系统有限公司
价格	700.00/只
规格参数	品牌:安科瑞 型号:AMC16-1I6 安装方式:嵌入式安装
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号2幢101室
联系电话	021-69156352 18702112036

产品详情

多回路监控装置主要应用于多个配出回路的电参数的监测，它将回路中的母线电压、多个配出回路的电流、功率、电能集中测量和显示，并可对各个回路的开关状态集中监测和显示，以上各参量还可通讯输出，实现了对监控要求较简单的配电出线回路的集中测量和监视。

amc16多回路监控装置

产品优点

一个多回路监控装置就能实现对多个回路的电参量的测量和开关状态的监测，大大方便了系统的接线、安装、调试，节约了用户的投资，降低了系统成本。

下面以安科瑞电气股份有限公司amc16系列多回路监控装置为例,介绍多回路监控装置的功能和技术参数。

功能简介

测量参数

电压、电流、功率、电能、开关量

显示

led数码显示，各参数轮流巡检(默认)，用户也可根据需求自行设定显示参数。

通讯模块

rs485通讯接口 modbus-rtu协议

技术规格参数

测量精度

电流 0.5级

电压 0.5级

功率 0.5级

有功电能 1级

母线电压

输入额定 220v ac

测量范围 40-400v ac

过载 瞬时电压2倍/30秒

电流回路

ct 一次侧5a-1000a 二次侧额定值5a、1a

输入 0-5a

测量 0-10a

过载 持续1.2倍，瞬时电流10倍/5秒

输入频率

45hz-60hz

开关量指示

输入 18路开关量遥信输入

输出 1路继电器遥控输出(越限报警) 5a 250vac/5a 30vdc

工作电源

辅助电源 ac85v-265v dc100v-350v

功耗 <3va

安全

绝缘电阻 ≥100mω

工频耐压 电源/输入/输出 端口之间ac2kv/1min 50hz

适用环境

工作温度 -15℃~+55℃

贮存温度 -25℃~+70℃

相对湿度 ≤93%(无凝露)

海拔 ≤2500m

电磁兼容

静电抗干扰实验 iii级(iec61000-4-2)

辐射抗干扰试验 iii级(iec61000-4-3)

电快速瞬变脉冲群干扰试验 iv级(iec61000-4-4)

浪涌抗干扰试验 iv级(iec61000-4-5)

射频传导干扰试验 iii级(iec61000-4-6)

电磁场抗干扰试验 iii级(iec61000-4-8)

安装方式

嵌入式安装

多回路监控装置外形尺寸

amc16的外形尺寸160*80mm深度133mm

选型

安科瑞电气股份有限公司的专利产品：

amc16-1i9适用于低压单相配电系统，测量9路单相电流、电压。

amc16-1e9适用于低压单相配电系统，测量9路单相电流、电压、功率、电能。

amc16-3i3适用于低压三相配电系统，测量3路三相电流、电压。

amc16-3e3适用于低压三相配电系统，测量3路三相电流、电压、功率、电能。

范例

型 号：amc16-3e3/k

辅助电源：ac85v~265v/dc100v~350v

输入信号：ac220v 100a/5a

应用场合：三相系统

测量参数：3路三相电流、母线电压、3路三相功率(含分元功率)和三相电能、18路开关状态监测和1路越限报警输出

技术选型：安科瑞电气股份有限公司，王添滢，qq: 2880635309
，座机：021-69156352，手机：18702112036