

安科瑞系列产品AGP风力发电测量保护模块

产品名称	安科瑞系列产品AGP风力发电测量保护模块
公司名称	上海埃奈太机电有限公司
价格	268.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:安科瑞 型号:agp风力发电测量保护模块
公司地址	上海市外高桥保税区基隆路1号925室
联系电话	86 021 58691175/60528695/61551092

产品详情

agp风力发电测量保护模块

1 概述 agp测量保护模块,采用最新的32位单片机技术,具有抗干扰能力强、工作稳定可靠、数字化、智能化、网络化等特点。通过检测线路的电流、电压、频率等参量,实现线路的测量及保护。该模块可具有rs485远程通讯接口、modbus-rtu、profibus-dp、can open通讯接口、开关量输入、继电器输出等功能,方便与plc、工控机等工控设备组成网络系统,实现线路运行的远程监控。

2 agp风力发电测量保护模块 采用交流采样测量方法测量变化的电压/电流值。使用3.2khz的速率采样每一相的所有数据,在周期内进行积分运算,通过计算得到均方根值。有功功率通过计算电流和电压相乘值的积分得到。agp300具有电网解列的监测功能,包含两个可根据时间的欠压保护来达到lvrt(低电压穿越)和sti(瞬时电压中断)功能。

2.1产品特点? 三相电流电压交流采样,真有效值计算?

电流、电压、频率精度0.5级,有功、无功、电能精度1级? 4个可编程继电器输出?

1个自检继电器输出? 保护功能可自由设置输出?

重要参数,2级保护,可根据故障严酷等级快速响应? 保护动作时间范围可由0.02~99.99s?

多种通讯协议,兼容各类系统? 集成上位机软件,方便设置调试? 24 vdc 电源供给

2.2 保护功能? 过频保护? 欠频保护? 频率变化率保护? 过压保护? 欠压保护? 电压不对称保护? 过载? 欠载(逆功)保护? 负载不平衡保护? 相位漂移保护? 根据时间的欠压保护a、b(实现lvrt和sti)

2.3 相关标准? gb 14598.27-2008 量度继电器和保护装置 第27部分:产品安全要求? gb/t 14598.3-2006

电气继电器 第5部分量度继电器和保护继电器的绝缘配合要求和试验? gb/t 14285-2006
继电保护和安全自动装置技术规程? gb/t 17626.2-2006 电磁兼容 试验和测量技术
静电放电抗扰度试验? gb/t 17626.3-2006 电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验? gb/t
17626.4-2008 电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验? gb/t 17626.5-2008 电磁兼容
试验和测量技术 浪涌（冲击）抗扰性试验? gb/t 17626.6-2008 电磁兼容 试验和测量技术
射频场感应的传导骚扰抗扰度

3 产品型号及规格注：1、订购时需提供电流、电压指标，可选1a/5a、100v/690v。2、标配modbus-rtu通讯。

4 技术数据

5 外形尺寸及安装

6 接线图

"供应安科瑞系列产品AGP风力发电测量保护模块"的额定电压为220（V），绝缘耐压测试是88（Vac/m），型号为AGP风力发电测量保护模块，断开容量是180，额定电流为65（A），品牌是安科瑞，产品认证为00，加工定制是是