

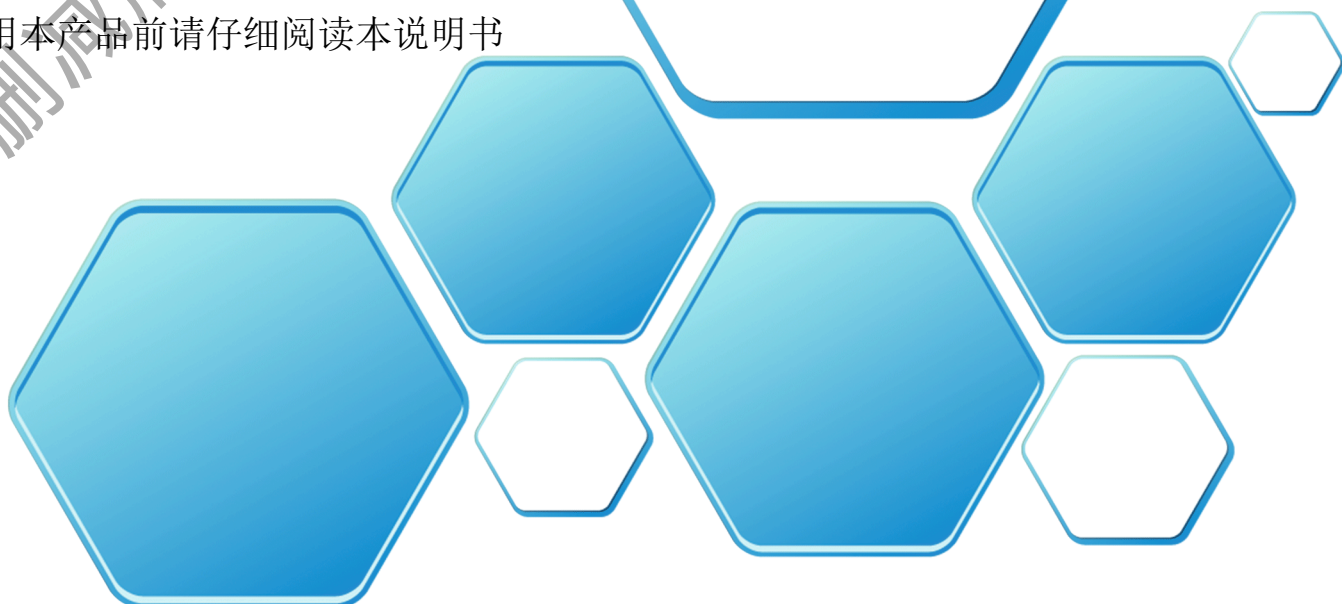


AGC 融合终端

产品说明书

2023

使用本产品前请仔细阅读本说明书



目录

1、产品介绍	2
2、应用场景（分布式电源）	2
3、群调群控装置说明.....	3
4、产品参数	3
5、AGC 功能	4
6、保修说明	4
6.1 产品保修规定.....	4
6.2 保修有效期的确认.....	4
6.3 属下列情况者不属于保修范围	4
7、联系方式	6
8、免责声明	6
9、更新历史	7

3、群调群控装置说明

分布式电源群控群调装置总体要求如下：

（1）适用于 10 千伏及以下电压等级分布式电源接入调度自动化系统进行遥信、遥测、遥控、遥调信息传输。

（2）应支持双平面路由接入调度自动化系统，遵循“直采直送”原则，采用认证、加密、访问控制等技术措施实现数据的远方安全传输以及纵向边界的安全防护。

（3）应根据信息安全分区方案配置，满足电力二次系统安全防护总体方案要求，具备数据加密传输功能。

4、产品参数

序号	项目	描述	备注
1	工作电压	220VAC	
2	串口 DTU	支持 TCP/UDP/DSC/MQTT/OPCUA 等协议	根据中心协议配置
3	CAN 口	1 路	选配
4	WIFI/BT	可选 WIFI/BT	选配，WiFi 支持 802.11b/g/n
5	定位	支持 GPS/BD 双模定位	选配
6	姿态检测	支持姿态检测	选配
7	存储	支持 TF 卡存储	TF 卡选配
8	协议支持	TCP/IP、UDP、ICMP、IGMP、HTTP、SIP、GB28181、ONVIF、RTSP、MODBUS、MQTT、OPCUA 等	
9	管理维护	支持本地/远程管理	
10	外壳材质	高强度金属外壳	
11	外壳尺寸	前面板宽 x 高：483x44.5mm，机箱深度：300mm	不含天线接口
12	工作温度	-25℃~+55℃	
13	工作湿度	0~90%RH（无凝露）	

5、AGC 功能

符合《GB-T 40604-2021 新能源场站调度运行信息交换技术要求》、《GB/T40289-2021 光伏电站功率控制系统技术要求》规范要求。

详细功能见完整版说明书。

6、保修说明

6.1 产品保修规定

1.整机保修壹年；附件保修六个月；其他附属物包括包装盒、电源线、说明书和其它消耗物品不在保修之列。

2.产品维修部分自维修之日起保修六个月，更换部分保修期限等新品同相关规定。

3. 保修期限除合同明确规定外，按照以上保修条款执行。

6.2 保修有效期的确认

1、保修有效期自安装和调试的次月开始计算 12 个月，或出厂之日起 15 个月（以先到期者为先）。

2、用户能提供发票或收据和保修凭证有效证件的，依据上面的有信息来计算保修期限。

6.3 属下列情况者不属于保修范围

1、 用户未按照说明书要求，非常所规定的安装环境或错误安装、保管及使用所造成的故障或损坏（如使用与标称值不符的电源、电流等造成的毁灭性损坏）。

2、人为因素（包括搬迁、移机、未正确插拔、加载不合适的电压电流等）导致的故障或损坏。

3、因自然因素等不可抗力（如雷击、地震、火灾）等原因造成的产品故障或损坏。

7、联系方式

公司名称：山东远盛通信科技有限公司

公司地址：山东省济南市历城区银丰新能源产业园 1 号楼 17 层

售前咨询：13864080101

售后电话：0531-59723816

网址：www.sdyuansheng.cn

8、免责声明

本文档提供有关 **AGC 融合终端（群调群控终端）** 系列产品的信息，本文档未授予任何知识产权的许可，并未以明示或暗示，或以禁止发言或其它方式授予任何知识产权许可。除在其产品的销售条款和条件声明的责任之外，我公司概不承担任何其它责任。

我公司对本产品的销售和/或使用不作任何明示或暗示的担保，包括对产品的特定用途适用性，适销性或任何专利权，版权或其它知识产权的侵权责任等均不作担保。本公司可能随时对产品规格及产品描述做出修改，恕不另行通知。

相关配置软件可进入我公司官网进行下载，或关注企业公众号“远盛通信”进行资料下载。



9、更新历史

版本号	修订内容	修订时间
V1.0	初始版本	2022 年 10 月
V1.1	调整部分接口定义	2023 年 2 月

声明

本手册所描述的内容可能与您现使用的版本有区别，如果您按照本手册使用时遇到有无法解决的问题，请与本公司技术支持部或产品供应商联系。本手册内容将不定期更新，公司有保留不另行通知的权利。