

智慧能源管理器 Smart Energy Manager

- 具备自发自用监控功能
- 具备多机防逆流控制功能
- 具备无功调度功能
- 支持在线监控和参数配置
- 针对不同规模系统灵活配置CT
- 具备RS485接口和以太网接口



P O W E R
- I N G O
T O M O -
R R O W O

Growatt 古瑞瓦特

www.growatt.com

Smart Energy Manager					
系统规模	100KW	300KW	600KW	1MW	2MW
电表参数					
额定电压	230/400Vac	230/400Vac	230/400Vac	230/400Vac	230/400Vac
电压范围	180-540Vac	180-540Vac	180-540Vac	180-540Vac	180-540Vac
电网连接类型	3W+N+PE	3W+N+PE	3W+N+PE	3W+N+PE	3W+N+PE
额定频率	50/60 Hz				
频率范围	45~55Hz/55-65 Hz				
CT 参数					
最大输入电流	5A	5A	5A	5A	5A
最大检测电流	250A	600A	1200A	2000A	4000A
精度	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2
通信参数					
RS485接口	具备	具备	具备	具备	具备
以太网接口	具备	具备	具备	具备	具备
最大逆变器接入数量	32	32	32	32	32
通信距离	RS485线长度:500米 网线长度: 100米				
常规参数					
尺寸(宽/高/厚 mm)	350/330/107	350/330/107	350/330/107	350/330/107	350/330/107
重量	6kg	6kg	6kg	6kg	6kg
工作温度范围	-25°C ... +60°C				
冷却方式	自然冷却	自然冷却	自然冷却	自然冷却	自然冷却
防护等级	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
相对湿度	0~100%	0~100%	0~100%	0~100%	0~100%
海拔高度	2000m	2000m	2000m	2000m	2000m
CE 认证					

深圳古瑞瓦特新能源股份有限公司 A:中国深圳宝安区石岩街道办龙腾社区光明路2 8号
T: 400-931-3122 F: + 86 755 2749 1460 E: China@growatt.com