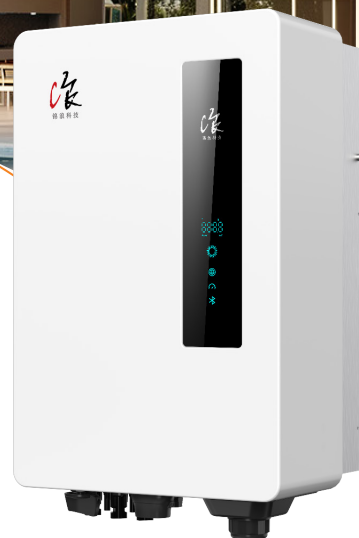


9-10K

并网逆变器

G6-GR1P(9-10)K03-NV-ND

3路MPPT | 每路MPPT 20A



- 直流输入电流20A，支持210mm大电流组件接入
- AFCI保护，有效降低直流侧起火风险（可选）
- 3路MPPT设计，适配多朝向屋面
- 集成CT和电表接口
- IP66防护等级，严苛环境运行更可靠
- 24小时负载消耗监控

锦浪科技股份有限公司

销售热线: 0574-6580 3887

服务热线: 400-101-6600

邮箱: sales@ginlong.com

网站: ginlong.com



官方公众号



官方抖音号



官方小程序

技术规格表

产品型号	9K	10K
直流输入		
推荐最大输入功率	13.5 kW	15 kW
最大输入电压	550 V	
额定输入电压	330 V	
启动电压	60 V	
MPPT 电压范围	50 - 500 V	
最大输入电流	20 A / 20 A / 20 A	
最大输入短路电流	25 A / 25 A / 25 A	
MPPT 数量 / 最大输入组串路数	3 / 3	
交流输出		
额定输出功率	9 kW	10 kW
最大视在功率	9.9 kVA	10 kVA
最大有功功率	9.9 kW	10 kW
额定电网电压	1/N/PE, 220 V	
额定电网频率	50 Hz	
额定电网输出电流	40.9 A	45.5 A
最大输出电流	45 A	45.5 A
功率因数	> 0.99 (0.8 超前 ... 0.8 滞后 )	
总电流谐波畸变率	< 3%	
效率		
最大效率	98.0%	
欧洲效率	97.1%	
保护		
直流反接保护	具备	
交流短路保护	具备	
交流输出过电流保护	具备	
浪涌保护	具备	
电网监测	具备	
孤岛保护	具备	
温度保护	具备	
多波峰扫描	具备	
集成直流开关	具备	
直流电弧故障保护	可选	
基本参数		
尺寸 ( 宽 × 高 × 深 )	335 × 510 × 220 mm	
重量	16.1 kg	
拓扑	无变压器	
夜间自耗电	< 1 W	
工作环境温度 / 湿度	-25 ~ +60°C / 0 ~ 100%	
防护等级	IP66	
噪音 ( 典型的 )	< 40 dB(A)	
冷却方式	自然风冷带内置风扇	
最高工作海拔	4000 m	
并网标准	NB/T 32004	
安规 / EMC 标准	IEC 62109-1/-2, IEC 61000-6-1/-2/-3/-4, NB/T 32004	
特性		
直流端口	MC4 连接器	
交流端口	OT 端子	
显示屏	LED 数码管，蓝牙 + APP	
通讯方式	RS485 / Wi-Fi ( 可选 ) / GPRS ( 可选 )	