



KE-10KL1EF (可升级)

- 最多支持6台并机
- MPPT追踪效率高达99.9%
- 外形美观，安装简单，使用方便
- 具备软件到硬件的全面安全防护

产品参数			
型号	KE-8KL1EF	KE-10KL1EF	KE-12KL1EF
逆变器输出			
额定输出功率	8,000W	10,000W	12,000W
最大峰值功率	16,000W	20,000W	24,000W
额定输出电压	230 Vac, 单相/并机时三相		
带载电机能力	5HP	6HP	
额定频率	50/60Hz		
输出波形	纯正弦波		
切换时间	10ms		
可并机数量	1-15台		
过载保护	采用反延时过载保护算法		
电池			
电池类型	锂离子电池 / 铅酸电池/ 用户自定义		
额定电池电压	48Vdc		
电压范围	40 ~ 60Vdc		
最大光伏充电电流	180A	200A	220A
最大市电/发电机充电电流	100A	120A	140A
最大混合充电电流	180A	200A	220A
光伏输入			
MPPT路数	2		
最大输入功率	5,500W+5,500W		
最大输入电流	22A+22A		
最大开路电压	500Vdc+500Vdc		
MPPT工作电压范围	125 ~ 425Vdc		
市电/发电机输入			
输入电压范围	90 ~ 275Vac		
输入频率范围	50/60Hz		
旁路过载电流	63A		
效率			
MPPT追踪效率	99.9%		
电池逆变最大效率	92%		
通用			
尺寸(mm)	450W×620H×142D		
重量	27kg		
防护等级	IP20，仅限室内使用		
环境温度	-10 ~ 55℃ ,> 45℃ 降额		
噪音	<60dB		
冷却方式	智能冷却		
质保时间	3 年		
通讯			
内置接口	Wi-Fi / BLE / RS 485 / CAN / USB / 干接点		
外接模块（选配）	GPRS		