

Victron Energy MultiPlus II 48V 3000-35-32 GX 纯正弦电源逆变器电池充电器

产品名称	Victron Energy MultiPlus II 48V 3000-35-32 GX 纯正弦电源逆变器电池充电器
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	25700.00/件
规格参数	品牌:Victron Energy 型号:MultiPlus II 48V3000 产地:荷兰
公司地址	北京市昌平区顺沙路88号
联系电话	010-56018769 18612657778

产品详情

纯正弦电源逆变器电池充电器3000-35-32 GX

MultiPlus-II 型号 48V 3000-35-32 GX 结合了 MultiPlus 和 MultiGrid 的功能。它具有 MultiPlus 的所有功能，外加一个外部电流互感器选项，用于实施 PowerControl 和 PowerAssist，并通过外部电流感测优化自消耗。它还具有 MultiGrid 的所有功能，并内置防孤岛效应。

描述

MultiPlus-II GX 逆变器/充电器

具有 LCD 和 GX 功能的 MultiPlus-II

MultiPlus-II GX 集成了 MultiPlus-II 逆变器/充电器和带有 2 x 16 字符显示屏的 GX 设备。

显示屏和 Wi-Fi

显示屏读取电池、逆变器和太阳能充电控制器参数。可以使用智能手机或其他支持 Wi-Fi 的设备访问相同的参数。

GX设备

集成的 GX 设备包括：

BMS-Can 接口。这可用于连接兼容的 CAN 总线管理电池。请注意，这不是 VE.Can 兼容端口。

USB 端口。

一个以太网端口。

VE.Direct 端口。

应用领域

MultiPlus-II GX 适用于需要与其他产品进行额外连接和/或远程监控的应用，例如并网或离网储能系统以及某些移动应用。并联和三相运行并联和三相运行仅需要一台 GX 单元。

MultiPlus-II GX – 48/3000/35-32

电源控制和电源辅助是

转换开关 32 A

大交流输入电流 32A

辅助输出有 (32 A)

逆变器

直流输入电压范围 38 – 66 V

输出 输出电压：230VAC \pm 2%

频率：50 Hz \pm 0.1 % (1)

续。25 ° C 时的输出功率 (3) 3000 VA

续。25 ° C 时输出功率 2400 W

续。40 ° C 时输出功率 2200 W

续。65 ° C 时输出功率 1700 W

大视在馈入功率 3000 VA

峰值功率 5500W

效率 95%

零负载功率 11W

AES 模式下的零负载功率 7 W

搜索模式零负载功率 2W

充电器

交流输入 输入电压范围：187-265 VAC

输入频率：45 – 65 Hz

充电电压 “吸收” 57.6 V

充电电压 “浮动” 55.2 V

存储模式 52.8V

大电池充电电流 (4) 35 A

电池温度传感器 有

一般的

接口 BMS-Can、USB、以太网、VE.Direct、Wi-Fi

外部交流电流传感器 (可选) 50 A

可编程继电器 (5) 是

保护 (2) a – g

VE.总线通讯端口 用于并联和三相运行，

远程监控及系统集成

通用 com. 端口 有，2x

远程开关 是

工作温度范围 -40 至 +65 °C (风扇辅助冷却)

湿度 (非冷凝) 大 95 %

外壳

材料和彩钢，蓝色 RAL 5012

防护等级IP22

电池连接 M8 螺栓

230 V 交流连接 螺丝端子 13 mm (6 AWG)

重量20公斤

尺寸 (x宽x深) 毫米506 x 275 x 147

标准

安全 EN-IEC 60335-1、EN-IEC 60335-2-29、EN-IEC 62109-1、EN-IEC 62109-2 辐射、

抗扰性 EN 55014-1、EN 55014-2 EN-IEC 61000-3-2、EN-IEC 61000-3-3 IEC 61000-6-1、IEC 61000-6-2、IEC 61000-6-3

不间断电源 IEC 62040-1

防孤岛请查阅Victron Energy网站上的证书

可调节至 60 Hz

保护要点：a) 输出短路 b) 过载 c) 电池电压过 d) 电池电压过低 e) 温度过 f) 逆变器输出 230 VAC g) 输入电压纹波过

非线性负载，波峰因数3:1

环境温度达 25 °C

可编程继电器，可设置为一般警报、直流欠压或发电机组启动/停止功能。交流额定值：230 V / 4 A，直流额定值：4 A 至 35 VDC 和 1 A 至 60 VDC