

MASTERYS BC+ FLEX

一个适合任何空间的电源系统

10至40 kVA



方案适用于

- > 中小企业IT网络/计算机机房
- > 楼宇自动化
- > 支付系统
- > 公共部门
- > 安全控制

认证



MASTERYS BC+ FLEX系列通过 TUV SUD 产品安全性认证 (EN 62040-1)。

优势



关联服务



www.socomec.com/tool

专业服务



www.socomec.com/services

欲了解更多信息，



请到YouTube观赏我们的视频，详细了解边缘应用范围：bit.ly/socomec-youtube

灵活且高性价比的解决方案

- Flex型号利用“三合一”解决方案消除了空间和安装限制
- 标准型号配有一个输出和手动旁路断路器
- 可旋转的显示面板，使得显示的信息更方便阅读
- 为超长后备时间设计的大电流充电选项

快速和简便的安装

- 现有设备的改造非常简易、方便
- 免费的在线选型工具eRULER，可在安装前提前获取尺寸和电气信息
- 只需输入序列号即可快速获取在线产品文档

用户友好及符合环保

- 显示面板提供超过25种语言
- 人体工程设计简化使用
- 符合生态法规和RoHS标准



顶部安装示例。

安装多样性



独立安装
适应可用空间



壁挂式安装
零占地面积



顶部安装
简便的内置解决方案

技术数据

MASTERYS BC+ FLEX					
Sn [kVA]	10	15	20	30	40
Pn [kW]	9	13.5	18	27	36
输入/输出3/1	•	•	•	-	-
输入/输出3/3	•	•	•	•	•
并联配置	高达6台				
输入					
额定电压	三相 + 零线 : 400 V (可配置为 380/415 V)				
电压范围	240 V到480 V				
额定频率	50/60 Hz ±10%				
输出					
功率因数	0.9 (符合IEC/EN 62040-3)				
额定电压	单相+零线 : 230V (可配置为220/240V) 三相+零线 : 400 V (可配置为380/415 V)				
额定频率	50/60 Hz				
效率(TÜV SÜD 认证)					
双变换模式(VFI)	高达95%				
经济模式	高达99%				
电池					
技术	密封式铅酸电池、镍镉电池				
电池类型	正常寿命				
配置	外部电池				
环境					
运行环境温度	可达+40 °C ⁽²⁾				
UPS机柜					
尺寸 (宽度x深度x高度) [mm]	442 x 830 x 305				
重量	最大79 kg ⁽¹⁾				
显示单元	3.5"				
保护等级	IP20 (按需提供IP21)				
颜色	金属灰色E150HVR				
标准					
安全	IEC/EN 62040-1、AS 62040.1.1、AS 62040.1.2				
EMC	IEC/EN 62040-2、AS 62040.2				
性能	IEC/EN 62040-3、AS 62040.3				
环境	完全符合RoHS欧洲标准				
产品声明	CE, RCM (E2376)				

(1) 根据型号(2) 附带条件。

系统特性

- 双输入电源(30-40 kVA)
- 内部维修旁路开关
- 输出开关断路器
- 旁路开关断路器
- 回馈保护：检测电路
- 完全兼容发电机的缓启动功能
- 内置正常寿命电池

标准通讯功能

- 3.5"多语言图形显示单元
- 2个用于通讯选件的插槽
- 用于下载日志文件的USB端口
- 用于检修目的的以太网端口

系统选件

- 不带中性线的三相输入
- 内部回馈隔离装置
- 主旁同源连接排
- TN-C接地系统
- ACS同步系统
- 大容量电池充电器
- 独立安装套件
- 顶部安装套件

通讯选件

- 干接点接口 (可配置无电压触点)
- MODBUS RTU RS485或TCP
- PROFIBUS/PROFINET网关
- BACnet/IP接口
- NET VISION：专业的WEB/SNMP，用于确保UPS监控和远程自动关机的以太网接口
- 远程视图PRO监控软件
- 适用于溯高美索克曼云服务和SOLIVE UPS移动应用程序的物联网网关
- 远程触摸屏面板

远程监控和云服务

- LINK-UPS：将您的设备连接到最近的溯高美索克曼服务中心，提供全天候远程监控服务
- SOLIVE UPS：可通过智能手机监控UPS系统的移动应用程序