

GYSFLASH 121.12 CNT FV 是一款采用逆变技术的高功率120A智能充电器。

诊断阶段期间，可将12V铅/锂电池保持在稳定的电压上。同时，还确保了最先进的车辆维护时的最佳充电质量。也有USB连接，100%自定义配置。

## 4种使用模式

- 充电：适用于5-1500Ah的12V铅/锂(LFP) 电池。
- 诊断模式：在维修车间，诊断阶段支持高达120A的12V车辆电池。
- 展厅模式：当使用展厅车辆的电子设备时，可为电池提供电流补偿。同时，还可维护电池的最佳充电状态。
- 测试模式：可检查电池状态，评估车辆的起动(起动机+电池)以及车辆交流发电机的情况。



原装配备充电线  
(5 m - 25 mm<sup>2</sup>)

## 100% 连接

- 通过USB设备添加、删除或更改模式及充电配置文件。
- 导入适用于充电任务的预定义配置文件。
- 获取USB设备上的历史记录及充电数据并将其导出至表格。
- 通过专用模块插座(SMC智能模块连接器: Smart Module Connector)连接附加模块(打印机、条形码读取器等)。



SMC USB

## 自动充电

- 延长铅蓄电池(凝胶、AGM、液态等)和锂电池(LFP)使用寿命以及保持其性能。
- 8步(铅蓄电池)或9步(磷酸铁锂电池)充电曲线，无需监管
- 修复深度放电电池>2 V (SOS 自动恢复)。

## 先进科技 & 高级功能

- **FV** 柔性电压: Flexible Voltage, 充电器工作电压为85-265V。
- “自动检测”功能: 当电池连接到充电器时，会自动检测并启动充电。
- “自动重启”功能: 断电情况下，自动保存设置参数，待重新接通电源后，设备自动重启并进行充电。
- 查看和校准电缆
- 锁定功能，避免因操作不当而造成的风险，完美适用于修车行及展厅。
- 最多可提供12种充电配置文件，包括适用于所有铅蓄电池的简易充电配置文件。

## 超高安全性

- 保护车载电子设备: 防止短路，极性颠倒和过度充电。防火花系统。
- 可互换保险丝，防止操作错误。
- 内置温度传感器，避免设备内部电子元件过热。

## 符合人体工程学

- 外壳坚固耐用，可承受冲击及震动。
- 产品高度(13cm)低，适合置于车辆底部。



灵敏的操作界面  
22种显示语言

## 配件



墙架  
055513



运输箱  
060432



SPM: 打印机  
模块  
026919



升降架  
027749

50 / 60 Hz		Icharge	12 V	Charge	<0.2 Ah/month	Ondulation/Ripple	Charging curve	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP		
100-127 V AC 220-240 V AC	1500 W 2000 W	100 A 120 A	12 V	5 < 1500 Ah	<0.2 Ah/month	<150 mV Rms	I <sub>U</sub> I <sub>U</sub> I <sub>0</sub> I <sub>0</sub>	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	55 A 90 A	75 A 110 A	6.5	310 x 130 x 260	Automatic >2V	IP 21	150 A	2.5 m