

GYSFLASH 51.12 CNT FV 是一款采用逆变技术的高功率50A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。USB连接可100%自定义配置。

4种使用模式

- 充电：适用于5-600Ah的12V铅/锂(LFP)电池。
- 诊断模式：在维修车间，诊断阶段支持高达50A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，评估车辆的启动(起动机+电池)以及车辆交流发电机的情况。

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)。

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)。

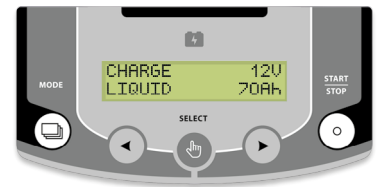
先进科技 & 高级功能

- **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。
- 电缆检验与校准。
- 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。



SMC USB

原装备充电线
(2,5 m - 10 mm²)



灵敏的操作界面
22种显示语言

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。
- 外壳防护等级IP41，防止直径大于1.0毫米的固体物侵入。
- 产品高度(10.5cm)低，适合置于车辆底部。



配件 (可选)



墙架
055513



运输箱
060432

兼容电缆



充电钳>安德森插头线束
056503 - 2.5 m - 16 mm²
054615 - 5 m - 16 mm²
056572 - 8 m - 16 mm²



北约连接器>安德森插头线束
026810 - 5 m - 16 mm²



安德森插头线束
055902 - 0.2 m - 16 mm²
028791 - 1 m - 16 mm²



北约连接器
026780

		lcharge				Ondulation/ Ripple	Charging curve		40°C @100%	25°C @100%				IP		
100-240 V AC	850 W	50 A	12 V	5 < 600 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	I _U , I ₀ , U	8 step (Pb) 9 step (LiFePO ₄)	40 A	50 A	6,6	300 x 105 x 300	Automatic >2V	IP 41	80 A	2,5 m