

АККУМУЛЯТОР
 СВИНЦ/ЛИТИЙ

12 В

Арт. 069909

GYSFLASH 158.12 CNT FV — это трехфазное зарядное устройство очень высокой мощности: 150 А максимальный ток и 120 А в непрерывном режиме. Подключаемый и дистанционно управляемый, он предназначен для установки на автомобильной производственной линии. Благодаря конструкции IP54 ни пыль, ни водяные брызги не загрязняют внутреннюю электронику этого зарядного устройства, полностью предназначенного для интеграции и промышленной автоматизации.

РАЗРАБОТАН ДЛЯ ИНТЕГРАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

- Трехфазное зарядное устройство и система гибкого напряжения Flexible Voltage, работает при напряжении питания от 320 до 520 В.
- Конструкция со степенью защиты IP54 делает его непроницаемым для проникновения капель воды и пыли.
- Охлаждение за счет естественной конвекции.
- 2 типа режимов с бесконечными возможностями настройки:
 - режимы «зарядки»: для 12 В (и ниже) свинцовых или литиевых (LFP) аккумуляторов емкостью от 20 до 1800 Ач.
 - режимы «зарядки»: настраивается в соответствии с потребностями от 2 до 16 В и от 0 до 150 А.

100% ПОДКЛЮЧЕННОЕ ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЕ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ИНТЕГРАЦИИ

Gysflash 158.12 CNT оснащен специальными разъемами, что делает его полностью конфигурируемым, настраиваемым и управляемым.

- Разъем USB для :
 - загрузки обновления программного обеспечения,
 - импорта предварительно заданных кривых нагрузки,
 - добавления, удаления или изменения режимов и профилей зарядки для их интеграции в Gysflash,
 - восстановления истории и данных зарядки на USB-накопителе и их использования в электронной таблице.
- Разъем SMC (Smart Module Connector) для подключения дополнительных модулей CNT (принтер, считыватель штрих-кода, светосигнализатор и т. д.) для дальнейшего расширения возможностей зарядного устройства.

- Вспомогательный разъем для удаленного управления зарядным устройством через простой интерфейс (сухие контакты опция вкл/выкл). Идеально подходит для автоматизации и интеграции в промышленную систему.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАРЯДКА

Увеличивает срок службы и рабочие характеристики свинцовых (с гелиевым, жидким электролитом, AGM, кальциевых и т.д.) и литий-железо-фосфатных (LFP) аккумуляторов.

- Зарядка без надзора обеспечивается благодаря специфической 8-этапной (для свинцовых аккумуляторов) или 9-этапной (для литий-железо-фосфатных аккумуляторов) кривой заряда.

ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ФУНКЦИИ

- Функция «Auto-Detect» позволяет автоматически запускать зарядку, когда аккумулятор подключен к зарядному устройству.
- Функция автоматического перезапуска «Auto Restart» в случае отключения электричества с запоминанием настроек.
- Контроль и калибровка кабелей.
- Блокировка предотвращает риск неправильного обращения.
- Функция «UVP wake-up» позволяет повторно активировать литиевую батарею для защиты от УФ-излучения.

СВЕРХЗАЩИЩЕННЫЙ

- Сохраняет бортовую электронику автомобиля: Защита против коротких замыканий, инверсий полярности и перегрузки. Противоискровая защита.
- Сменный предохранитель для защиты от ошибочных действий.
- Температурный датчик, позволяющий избегать перегрева встроенной электроники.

ДО 150 А


 ПРОМЫШЛЕННЫЕ
РАЗЪЕМЫ


USB

SMC

 Вспомогательное
питание

 Узнать больше о
конфигурации Gysflash CNT

ОПЦИОННЫЕ АКСЕССУАРЫ


 Кабель Texas
> Зажимы
027886 - 5 м - 25 мм²

50 - 60 Гц	Icharge	Заряд	Zz ²	Пульсация Ripple	Кривая заряда		40°C @100%	25°C @100%	kg	MM	START MINI	IP			
320-520 В AC	2500 Вт	150 А	12 В	20 < 1800 Ач	<0.2 Ач/мес	<150 мВ Rms	IU ₀ T ₀ U	8 ступеней (Pb) 9 ступеней (LiFePO4)	115 А	120 А	10	376 x 145 x 380	Автоматический >1 В	IP54	175 А