

Контроллеры заряда важны

Контроллер солнечного заряда играет важную роль в продлении срока службы вашей солнечной батареи. Солнечные контроллеры заряда защищают батареи от опасности перезарядки и полного разряда, которые значительно сокращают срок службы батарей.

Что делает контроллер солнечного заряда?

Солнечный контроллер заряда поддерживает напряжения на батарее в допустимых пределах. Контроллер заряда автоматически сужается, останавливается или отводит питание, когда батареи полностью заряжены. Емкость контроллера заряда варьируется от 20А до 100А, и для больших систем можно параллельно использовать несколько контроллеров заряда. Контроллеры заряда с дисплеем состояния зарядки, регистрацией данных, функциями автоматической зарядки аккумулятора.

Почему MPPT солнечные контроллеры заряда?

Контроллеры MPPT (Maximum Power Point Tracking): поддерживают оптимальный уровень мощности между солнечными батареями и батареей. Контроллеры MPPT очень эффективны, особенно в холодную погоду, и выпускаются в различных моделях.



PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
780W/12V | 1560W/24V
2340W/36V | 3120W/48V



MPPT Controller eSmart-60A



PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
780W/12V | 1560W/24V
2340W/36V | 3120W/48V



MPPT Controller eSmart-60A



PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
780W/12V | 1560W/24V
2340W/36V | 3120W/48V



MPPT Controller eSmart-60A



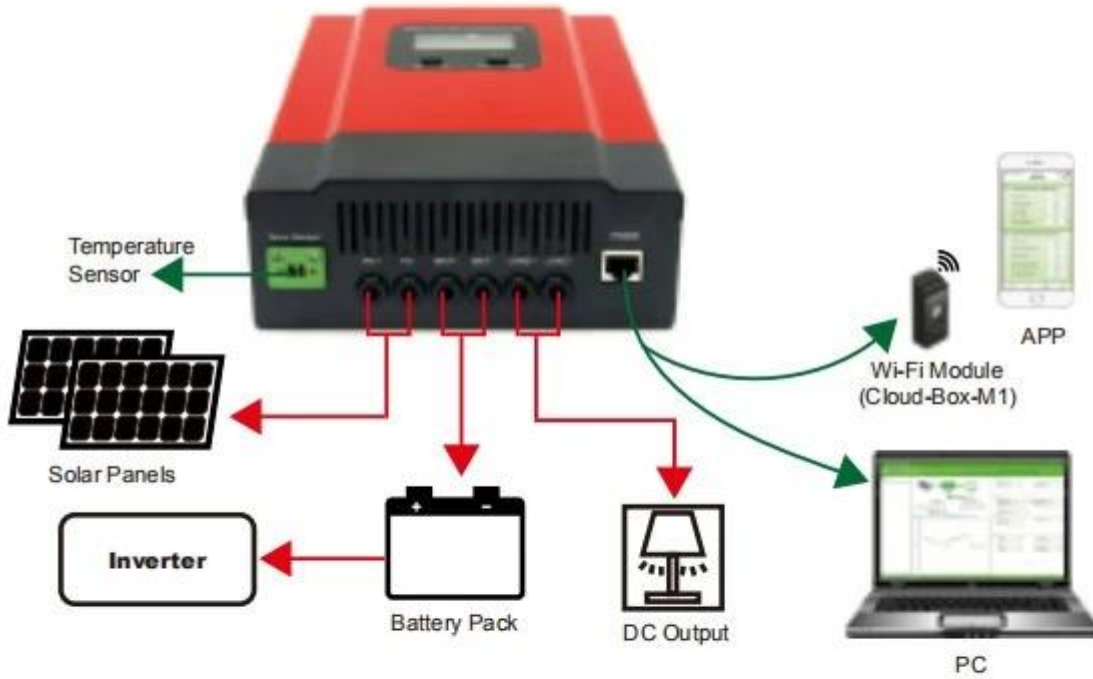
PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
780W/12V | 1560W/24V
2340W/36V | 3120W/48V



MPPT Controller eSmart-60A



PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
780W/12V | 1560W/24V
2340W/36V | 3120W/48V



MPPT Controller eSmart-60A



PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
780W/12V | 1560W/24V
2340W/36V | 3120W/48V



MPPT Controller eSmart-60A



Explorer-M



Mars



Master

There's a MPPT controller for every off-grid system.



Explorer



Runner



eSmart



Galaxy

• Our Certifications •



