

Регуляторы заряда важны

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

Что делает контроллер солнечного заряда?

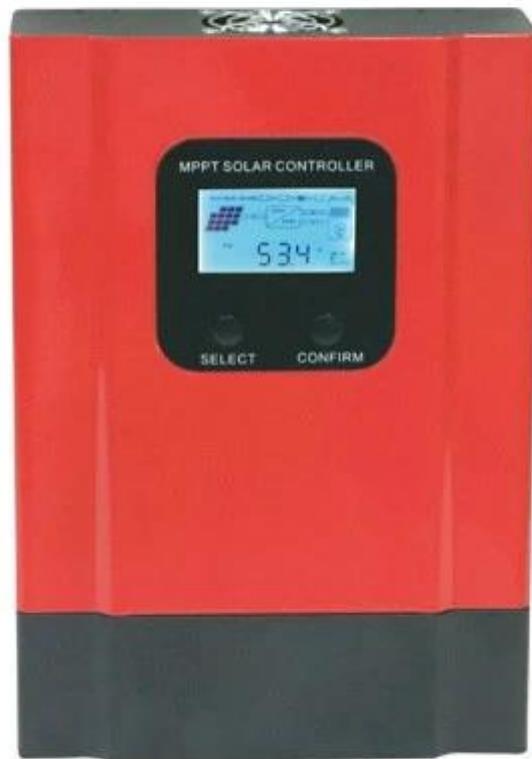
Контроллер солнечного заряда MPPT является намеренно поддерживать напряжение на батарее в допустимых пределах. Контроллер заряда MPPT автоматически разряжается, прерывает или отключает питание, когда батареи полностью заряжены. Емкости контроллера заряда MPPT находятся в диапазоне от 20 до 100 А, и параллельно для больших систем можно использовать несколько контроллеров заряда. Контроллеры MPPT оснащены дисплеем состояния зарядки, доступом к данным, функциями зарядки с автоматическим выравниванием заряда аккумулятора.

Почему MPPT солнечные контроллеры заряда?

Контроллеры MPPT (отслеживание максимальной мощности): поддерживают оптимальный уровень мощности между солнечными батареями и батареей. Контроллеры MPPT очень эффективны, особенно в холодную погоду, и доступны в широком ассортименте моделей.



PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
650W/12V | 1300W/24V
1950W/36V | 2600W/48V



MPPT Controller eSmart-50A



PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
650W/12V | 1300W/24V
1950W/36V | 2600W/48V



MPPT Controller eSmart-50A



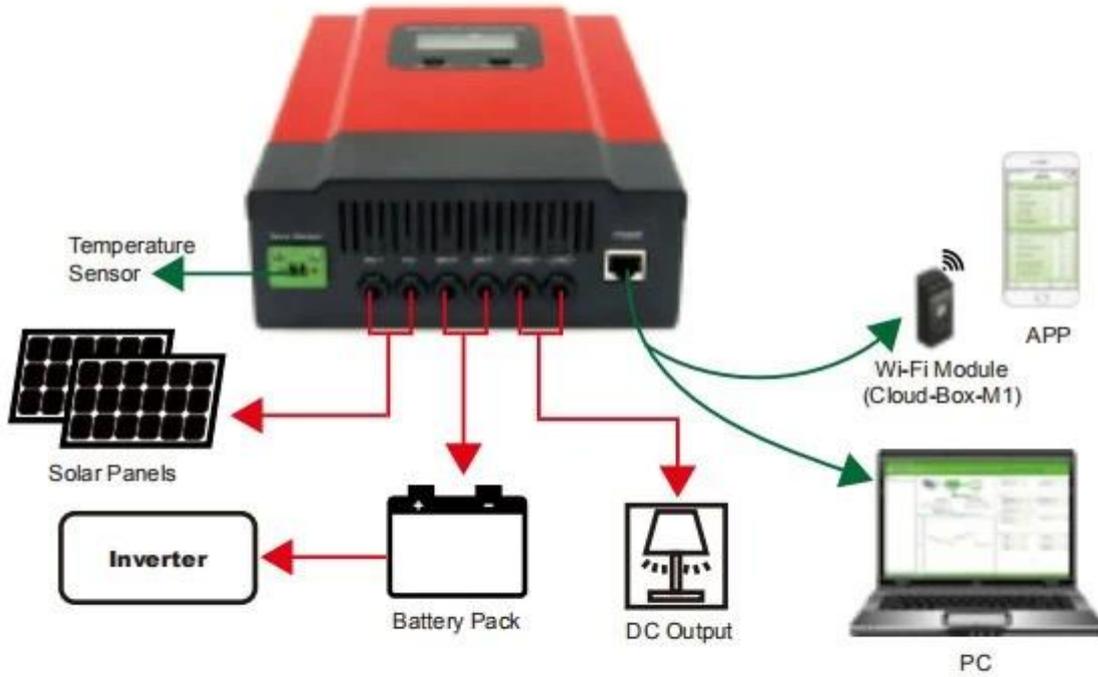
PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
650W/12V | 1300W/24V
1950W/36V | 2600W/48V



MPPT Controller eSmart-50A



PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
650W/12V | 1300W/24V
1950W/36V | 2600W/48V



MPPT Controller eSmart-50A



PV Voc 150V
12/24/36/48V Auto
650W/12V | 1300W/24V
1950W/36V | 2600W/48V



MPPT Controller eSmart-50A



Explorer-M



Mars



Master

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



Explorer



Runner



eSmart



Galaxy

• Our Certifications •



