

?????????? ?????? ??? MPPT 100-20



????????: ???? ??? ????????

????

????:

[???????? ??????? ?? ????? ???????](#)

?????????

?????????? ?????? ??? MPPT 100-200

??
?????????20????????????????????????????12????24?(????????????????????????????????????
?????????100?).??
????????? (MPPT).

????????????????????? (??98%)??
????????????????????????,??,????????????????
????????? ??? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ???.
??,????????????????????????????????????
??
???.

?????????????? ????????????:

- ??????? ????????????????, ? ??????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????? ?
????????? ? ??????? ?????-????????????? (?? 10%) ? ?? 40% ?? ?????????? ? ??? (PWM)
?????????????.
- ?????????? ??????????? ?? ?????? ?????????????? ?? 100 ?
- ?????????? ??????????? ? ?????????? ?????????? ???????, ?????????????????? ?????????????? ????????
- ?????? ??? ??????????? ?????????? ??? ?????????? ??? ?????????? ???
- ?????????? ??????????? ??????-?????-????????? (LiFePO4) ??? ? BMS

- 3-?????????? ?????? ? ??????? ????????
- ?????????????????? ??????????????/????????????? ?????????? ??? ??????/????????? ???
- ?????????????????? ?????? ????? ?????????? (?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ? ??????????)
- ?????? ?? ?????????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ????????, ?????????? ?????????? ??? ?? ??????
- ?????? ?? ?????????? ?????????? ? ????????, ??????????, ?????? ? ??? ???
- ?????????????? ??? ?????????? ??????
- ?????????? ?????????????? ???