

????????????? ?????????????? ?????????? ???20000



????????????? ?????????????? ?????????? ???20000 - ?????????? ?????????????????? ??????????????, ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ??????? ? 220
????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? 120-280 ??????

?????????: ??? ???? ??????????
?????
????????? ????? ? ?? 33900 ???

???? 33900 ???

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

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

?????????

????????????????? ?????????????? ?????????? ???20000 - ?????????? ?????????????????? ??????????????, ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ??????? ? 220
????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? 120-280 ??????. ??? ?????? ?? ?????? ?????????????? ? ?????????????????? ??????????????
????????????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????????? ?????? ?????????????? ??????????????????, ???
????????? ?????????????? ?????????? ?????? ??????? ? ??????.

??? ?????????? ??? 20000 ?????????????? – 98%, ??? ??????? ??? ?????????????????? ?????????????????? ??????????. ? ??????, ?????????? ?????????????? ?????????? ?
?????????????.

????????? ??????????, ??? ?????????? ?????????????? ? ??????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????????. ?????? ?????????, ?????? ?????????
????????????????????? ?????????????????????? ?????????????? ?????????????? ??? ??????, ?????????????? ? ??? ?????????????????????? ?? ?????????????? ??.

????????? ?????????? ??? 20000 ?????????????????????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ISO9001 ?? ?????????????????? ?????????? ?
????????? ? ?????????????????????? ?????????????????????? ??????????????????????. ??? ?????????? ?????, ??? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????? ? ?? ?????????????
????????? ? ?????????????? ??????????.

????????????????? ??????????????????

????????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ??????????, ??? ??????? ??? ?????????????????????? ?????????????????? ? ??????????. ?????? ?????, ?? ?????????????? ???????
????????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ??????????????????. ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????????

?? ?????????????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????????? ??????. ??? ?????? ?????????????????? ?????? ?????????????????????? ? ??????????
????????????????????? ??????????????????. ??????? ??????????, ? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ? ??????. ??????????????????
????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? «Current zero cross control».

?? ????????????? ???????
????? ????????? ????????????????? ????????????? 5
????? ????????????????? ???? ????? 20 ??
???????? ???? ? ?????? ?????????????? ????? 30 ??
????????????? ?????????? ?????????? ?? 110% (100 ?)
?????? ? ? ?????????? ????????????? ?????????????
?????? ? ? ????????????? ?????????? ????????????? ???? 120 ?
?????? ? ? ????????????? ?????????? ????????????? ???? 280 ?
????? «????????» ?? ????????????????? ?????????? 6 ??? 180 ?
????? ?????????? ??? «?????» ???
???????????? ????????????????? ?????? ??
???????????? ????????????? ?????? ??
?????? ? ? ?????????? ?????????????? ????????????? ???? T° ????? 120 °?
???????????? ????????????????? ??????????
????????????? ?????????? ?????????? ???????
????????????? ?????????? ????, ?????????, ??????
????????????? ?????????? ?????????? ? ??????????
?????? ?????? ? ???? 14254-96 IP 20
????????????? ?????????????? ?? -20 °? ?? +40 °?
???????????????? ?????????? 95%
?????? ?????? ????????????????? ??????????
????????? ??????? ??????????????
????? ??????? ??????
????????? ? ?????????? (?????) 250?225?390 ??
??? ?????? 21,4 ??
????????????? ????????? ? ??????
????????? 12 ??????

????????

?? ???? ??????? ? ???? ?????.