

????? ?????-? ???. ?????



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

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

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

?????

?????

????? ?????? ?????? (?????) ?? 0,12-40 «????», «????-?» ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?
????? ? ?????? ?????? ?????? 100 ??, ?????? ?????? ?? 0,12-20 «????-3» - ?? ?????? ?????? ? ?????? ? ??????
????? 80 ??, ? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? 35 °?.

????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????, ?????, ??????

???? ? ???? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ????? 0,01%.

????, ????? ?????, ?????? ?????? ?????? ?????? (???? 100?), ??. ?????? ????? ? ??????,
????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????

????? ?????? ?????? ?????? – 3 ?.

????? ?????? ?????? ??????, ?????? ? ? ?????? ??????

????? ?????? IPX8. ????? ?????? ? ?????? ?????? – I ?? II (????? ??????).

????? ???? (?????) : ????-? ??. ????

????????

- ?? ?????????? ?????????? ???? ? ?????????? ?????????? ???? ?? ??????,
- ?? ????? ? ?????? ?????????????????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ? ?????? ?????????? ? ?????????????????? ??? ?
- ?? ?????????? ?????????? ??????????, ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ???.

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

?????????	?????????
?????	?????-?
????? (?????), ?/?	0.43
?????, ?	40
????? (????), ?	60
????????? ?????????????????, ???	240
???, ?	3.4
???????????? ???? , ?	220
???????? ???? , ??	50
?????, ??	3.4

????????

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