

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

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



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

????:

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

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

?????????

???????????

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

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

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

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

????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? – 3 ?.

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

????? ????? IPX8. ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? - I ??? II (????????? ?????????? ??? ??????).

???????????

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

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

???????????	???????????
?????	?????
????? (????.), ? ³ /?	0.43
?????, ?	40
????? (????.), ?	60
????????? ????????????, ???	240
???, ?	3.4
?????????? ????, ?	220
?????? ????, ??	50
?????, ??	3.4

???????

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