

????????? ????????????????, ??????????: ?????????? ???

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



????????? ?????????? ???, ?????????????? ??? ?????????? ?????????? ?????????????????? ??????????. ?? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????? 2- ??? 4-????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??????????. ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? IP00 ? IP20; ? ?????????????? ?????????????????? - 3 ??? ??????.

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

?????????

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

????????????? ?????????? ??? ?????????, ?????? ??? : ???-04 ? ???-04?; ???-11 ? ???-11?; ???-20 ? ???-20?; ???-22 ? ???-22?; ???-40 ? ???-40?.

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

- ?????? ????? ? ?????????? (????????? ?????????? ??????????)

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

????? ? – ?????????? ?????????? ?? ????????? ?????? IP20, ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? IP00.

?????????? ?????????, ??- 44?47?34,3

?????, ??, ?? ????? - 0,055

????????????? ??? ??????????, ? - 16

 [????????? ?????????? ?????? ??? \(????? ??????????, ?????????? ? ??????????\)_pdf](#)

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