

????????? ???-6100 220?, 380, 110? 6-?? ?????????



????????? ?????????? ????? ??? 6100 (?????????) ?????????????? ??? ?????????????? ????? ?????????????????? ?????????????? ? ??? ? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????????.

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

?????????

????????? ?????????????????? ?? ?????????????? ??? ?????????????????? ????? ?????????????????? ?????????????? ? ???, ?????????? ? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????????? ?? 75??? ?? ?????????????? ?? 380 ? 660? ?????????????? ??? ?????????? 50, 60 ? 100??.

????????? ? ?????????????????? ?????????????? ??? ?????????????? ? ?????????????; ????????????? ?? ?????????????????? ? ?????????????????? ??????????????????.

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

????????????????? ?????????: ?????????????????, ?? ????????? ?????????? ??? - ?????? ????????????? ?? ????????????? ?????????????????? ?????????????????????, ? ?? ?????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????? ?? ??, ?????????? ?????? ????????????? ??????? U /D.

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

- ?????????? ?? ?????????? ????
- ?????????? ? ?????????? ????
- ?????????? ?? ?????????? ????
- ?????????? ? ?????????? ????

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

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

???-?????????????

- ??? - ?????? ?????????????? ?????????????;
- X - ?????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?? ?????????????????? ??? (3 - 40?; 4 - 63?; 80?; 5 - 100?; 6 - 160?);
- X - ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ?????????????????? ?????????;

- 1 - ?? ????; ?????????????;
- 2 - ? ????; ?????????????;
- 3 - ?? ????; ????????????? ? ????????????? ?????????????;
- 4 - ? ????; ????????????? ? ????????????? ?????????????;
- 5 - ?? ????; ????????????? ? ????????????? ? ????????????? ?????????????;
- 6 - ? ????; ????????????? ? ????????????? ? ????????????? ?????????????;
- 7 - ? ?????????? ????????????? ?????? ??, ?????????????;
- 8 - ? ???; ????????????? ? ????????????? ?????????????;
- 9 - ? ?????????? ????????????? ?????? ???-1?, ?????????????;
- 0 - ? ???-1 ?, ????????????? ? ????????????? ? ????????????? ?????????????);
- X - ?????? ?????? ? ?????? ??????:
 - 0 - IP00;
 - 1 - IP40 ?? ? ??????
 - 2 - I?54 ?? ? ??????
 - 3 - I?40 ? ????????? <????> ? <????>;
 - 4 - I?54 ? ????????? <????> ? <????>;
 - 5 - I?40 ? ????????? <????> ? <????> ? ????????? ??????
 - 6 - I?54 ? ????????? <????> ? <????> ? ????????? ??????);
- X - ?? ???? ???? ?????????, ?????????? ?????? ? ???? ? ?????? ????????? ?????????????????? ????:
 - 0 - ?????????, 380?
 - 1 - ?????????, 660?
 - 2 - ?????????, 660?, 2?.+2?. ?? 3:6-? ??????
 - 3 - ?????????, 660?
- X - ?????, ????????????? ?????????? ?????????? ?? 80?, - ?;
- X - ?????, ????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????????????, - ?;
- ? - ?????, ????????????? ?????????? ?????????????????????? ??????????, - ?;
- X - ?????, ????????????? ?????????? ?????????????????? ??????????, - ?;
- XX - ????????????? ?????????? (? , ? , ?? , ?) ? ????????? ?????????? (2, 3, 4) ? ??? 15150-69 ? ??? 15543-70;
- X - ????????????????? (2, ? , ?).

* ? ?????????????????? ?????????? 5-? ? 6-? ?????? ?????????????????? ?????????-????????????????? ??????, ????????? ?????, ? ? ?????????? 3-? ? 4-???????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ????.

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

- ? - ?????????? ?????????? 2 ? 3;
- ??? - ?????????? ?????????? 3 ? 4;
- 0 - ?????????? ?????????? 4;
- ? - ?????????? ?????????? 2 ? 3 ?? ??? 1515069 ? ???1554370.

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

- 1 ???-3100 ?????????, ?????????????, ??? ???, IP 00
- 2 ???-3200 ?????????, ?????????????, c ???, IP 00
- 3 ???-3110 ?????????, ?????????????, ??? ???, IP 40
- 4 ???-3210 ?????????, ?????????????, ? ???, IP 40
- 5 ???-3300 ?????????, ?????????????, ??? ???, IP 00
- 6 ???-3400 ?????????, ?????????????, c ???, IP 00
- 7 ???-3410 ?????????, ?????????????, ? ???, IP 40
- 8 ???-3500 ?????????, ?????????????, ??? ???, IP 00 ? ??? . ?????????.
- 9 ???-4100 ?????????, ?????????????, ??? ???, IP 00
- 10 ???-4110 ?????????, ?????????????, ?? ???, IP 40
- 11 ???-4120 ?????????, ?????????????, ??? ???, IP 54
- 12 ???-4130 ?????????, ?????????????, ?? ???, IP 40, ? ?????????
- 13 ???-4140 ?????????, ?????????????, ?? ???, IP 54, ? ?????????
- 14 ???-4200 ?????????, ?????????????, c ???, IP 00
- 15 ???-4210 ?????????, ?????????????, ? ???, IP 40
- 16 ???-4220 ?????????, ?????????????, ? ???, IP 54
- 17 ???-4230 ?????????, ?????????????, ? ???, IP 40, ? ?????????
- 18 ???-4240 ?????????, ?????????????, ?? ???, IP 54, ? ?????????
- 19 ???-4300 ?????????, ?????????????, ?? ???, IP 00
- 20 ???-4310 ?????????, ?????????????, ?? ???, IP 40
- 21 ???-4320 ?????????, ?????????????, ?? ???, IP 54
- 22 ???-4400 ?????????, ?????????????, ? ???, IP 00
- 23 ???-4410 ?????????, ?????????????, ? ???, IP 40
- 24 ???-4420 ?????????, ?????????????, ? ???, IP 54
- 25 ???-4500 ?????????, ?????????????, ?? ???, IP 00 ? ??? . ?????????.

- 26 ???-4510 ????????, ????????????, ??? ????, IP 40 ? ???. ????????
- 27 ???-4520 ????????, ????????????, ??? ????, IP 54 ? ???. ????????
- 28 ???-4600 ????????, ????????????, ? ????, IP 00 ? ???. ????????????
- 29 ???-4610 ????????, ????????????, ? ????, IP 40 ? ???. ????????
- 30 ???-4620 ????????, ????????????, ? ????, IP 54 ? ???. ????????
- 31 ???-6102 ????????, ????????????, ??? ????
- 32 ???-6202 ????????, ????????????, ? ????
- 33 ???-6112 ????????, ????????????, ??? ????, IP 40
- 34 ???-6212 ????????, ????????????, ? ????, IP 40
- 35 ???-6122 ????????, ????????????, ??? ????, IP 54
- 36 ???-6222 ????????, ????????????, ? ????, IP 54
- 37 ???-6132 ????????, ????????????, ??? ????, IP 40, ? ????????
- 38 ???-6232 ????????, ????????????, ? ????, IP 40, ? ????????
- 39 ???-6142 ????????, ????????????, ??? ????, IP 54, ? ????????
- 40 ???-6242 ????????, ????????????, ? ????, IP 54, ? ????????
- 41 ???-6302 ????????, ????????????, ??? ????
- 42 ???-6402 ????????, ????????????, ? ????
- 43 ???-6502 ????????, ????????????, ??? ??? ? ???. ????????????
- 44 ???-6602 ????????, ????????????, ? ??? ? ???. ????????????
- 45 ???-6312 ????????, ????????????, ??? ????, IP 40
- 46 ???-6412 ????????, ????????????, ? ????, IP 40
- 47 ???-6512 ????????, ????????????, ??? ????, IP 40 ? ???. ????????
- 48 ???-6612 ????????, ????????????, ? ????, IP 40 ? ???. ????????
- 49 ???-6322 ????????, ????????????, ??? ????, IP 54
- 50 ???-6422 ????????, ????????????, ? ????, IP 54
- 51 ???-6522 ????????, ????????????, ??? ????, IP 54 ? ???. ????????
- 52 ???-6622 ????????, ????????????, ? ????, IP 54 ? ???. ????????