?

??? ???????????????? ?? IP31 72???. 524?550?120 ABB U32



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

????: 16064,00 ???.

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

??????????????: ABB

????????

??? ???????????????? ?? IP31 72???. 524?550?120 ABB U32

???????????? ???????????????? ???? ABB ????? U ?????????????? ??? ?????????????? ? ????? ??????????. ????? ???? ????? ????? ?????????? ??????? (?????????? ????? ?????? ???? 125??). ?????? ? ?????? ???? ??????????? ?? ???????? ?????.

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

???? ???????? ?????????? ??? ???????? ?????? ? ?????????????? ??? ?????????.
???????? ????? N/PE ? ????????? ???????
??????? ????????? ??????.
???????? ?????? ??????????? ?? ???????????
? ??????? ??????? ????? ?? ???????.
??? ??????? ? ????? ????? ????????????? ????????? ????? ZKV200P4

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

????? ???????: 72 (6 ???? ?? 12 ???????, ? ??? ????)
??????? ??????: IP31
?????????? ???????: 534?560?120??
????? ???????????????: 2
?????.??????????: ???? ? 51321.1 (??? 60439-1), DIN43870, ???? ?50827-95
?????? ????????????? - ????????
??? ??????? - ???????
???? ?????? - ?????
???????? ??????? - ???????? ??????

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

????????????? ?????? ? ???????
???-?????
???????? ???? N/PE (? ??????????? ????????????)
????? ??????????

??????

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