

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

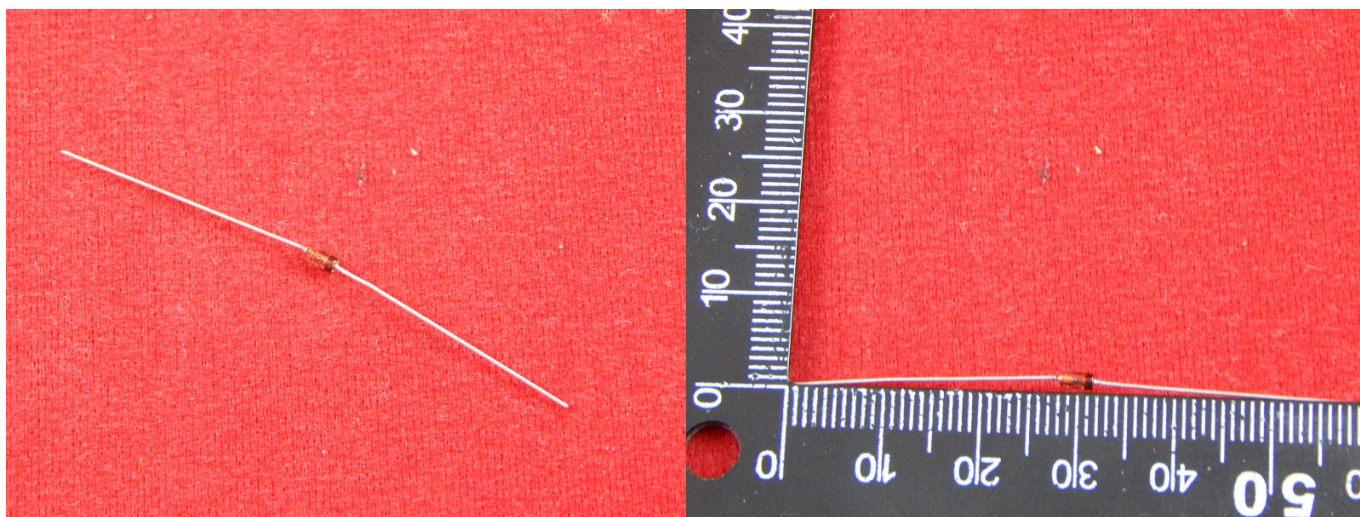
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 17367

Цена в прайсе: 22 тг.

1N60P, диод Шоттки 45В, 50мА, DO-35



Диод - электронный прибор, основным функциональным свойством которого является низкое сопротивление при передаче тока в одну сторону и высокое при передаче в обратную.

Диоды Шоттки или более точно - диоды с барьером Шоттки — это полупроводниковые приборы, выполненные на базе контакта металл-полупроводник, в то время как в обычных диодах используется полупроводниковый p-n-переход.

Спецификация:

- Наименование прибора: 1N60P;
- Тип транзистора: MOSFET;
- Полярность: N;
- Максимальная рассеиваемая мощность (Pd): 1 W;
- Предельно допустимое напряжение сток-исток |U_{ds}|: 600 V;
- Предельно допустимое напряжение затвор-исток |U_{gs}|: 45 V;
- Максимально допустимый постоянный ток стока |I_d|: 50 мА;
- Максимальная температура канала (T_j): 125 °С;
- Время нарастания (tr): 25 ns;
- Выходная емкость (C_d): 20 pf;
- Сопротивление сток-исток открытого транзистора (R_{ds}): 9.3 Ohm;
- Тип корпуса: TO-92.

Габариты:

