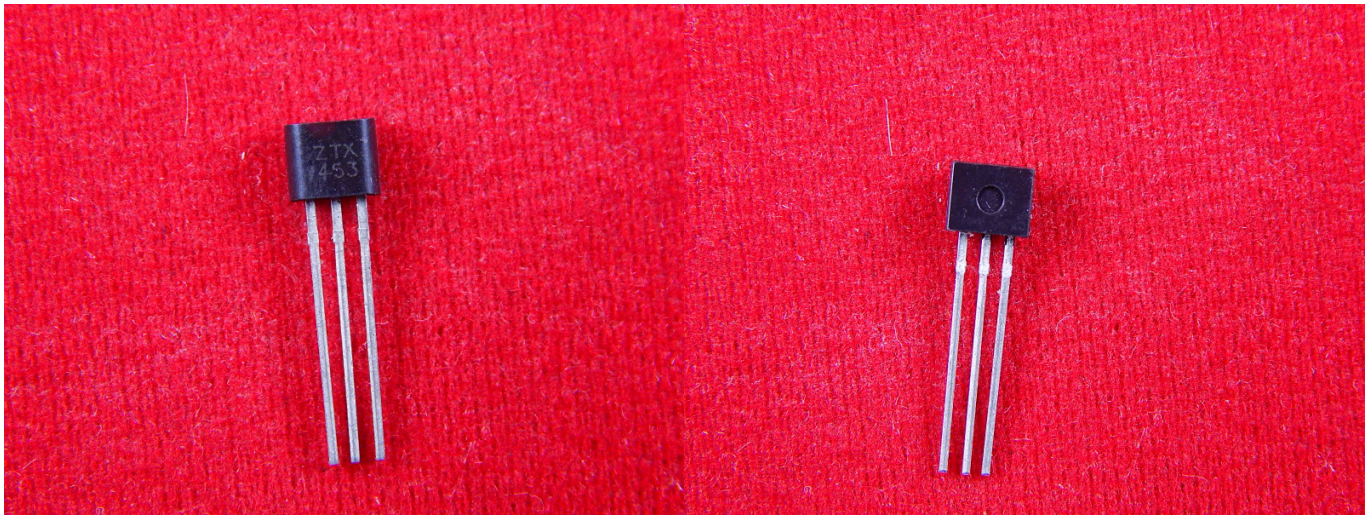
RadioMart — Казахстан
Актуальные адрес и часы работы:
https://radiomart.kz/content/23-kontakty

E-Mail: **support@radiomart.org**

RadioMart.kz
Робототехника и радиодетали

Артикул: 16772 Цена в прайсе: 539 тг.

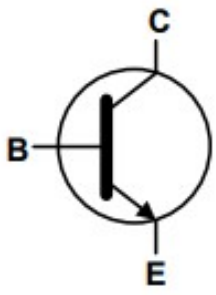
ZTX453 Биполярный транзистор, NPN, TO92



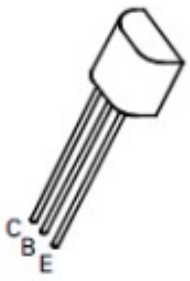
ZTX453 мощный биполярный транзистор на 120В, 1А.

Биполярный транзистор - трёхэлектродный полупроводниковый прибор, один из типов транзисторов. В полупроводниковой структуре сформированы два p-n-перехода, перенос заряда через которые осуществляется носителями двух полярностей - электронами и дырками. Именно поэтому прибор получил название биполярный, в отличие от полевого/униполярного транзистора.

Подключение:



Device Symbol



Top View
Pin-Out

Прежние данные карточки — требуют сверки с паспортом

Это сохранённые старые значения. Они не используются как подтверждённые номиналы новых фильтров. При подборе учитывайте полный паспорт и условия охлаждения.

Тип продукции
: Биполярный транзистор

Тип подключения
: Контакты для пайки

Структура транзистора
: NPN

Допустимое напряжение коллектор-базы транзистора до повреждения (Vcbo), В
: 120 В

Допустимое напряжение коллектор-эмиттер транзистора до повреждения (Vceo), В
: 100 В

Максимально допустимый ток коллектора (Ic), А
: 1 А

Рассеиваемая мощность, Вт
: 1 Вт

Максимально допустимое напряжение эмиттер-база (Vebo), В
: 5 В

Максимальное напряжение коллектор-эмиттер, В
: 700 мВ

Рабочая температура, °C
: +150°C

Тип корпуса
: TO-92