title Page 1 of 1

TW-DIY-5146

Information Storage Devices are one of the leaders in solid state audio recording & playback devices. The latest ISD1700 series provides high-quality, single-chip, nonvolatile record/playback for 40, 60, 75, 90 & 120 seconds. These cmos devices include an on-chip oscillator, microphone preamplifier, automatic gain control, antialiasing filter, smoothing filter and speaker amplifier. In addition it is microprocessor compatible allowing complex messaging and addressing to be achieved.



40 Second Message Recorder Kit - DIY

40 Second Message Recorder. This kit will take ISD DIP chips from ISD1700 series.

COMPONENTS

Resistors:

680R blue grey brown R5 R6 2

1K brown black red R7 1

4K7 yellow violet red R2 1

10K brown black orange R8 R9 2

22K red red orange R3 R4 2

100K brown black yellow R10 R11 2

470K yellow violet yellow R1 1

Capacitors:

0.1 Monoblock 104 C1 C2 C4 C6 4

1uF electrolytic mini C7 1

4.7uF elcap C8 1

100uF elcap C3 1

220uF elcap C5 1

BC547 Q1 Q2 2

BC557 Q3 1

ISD1740 IC 1

28 pin IC socket 1

20 piii 10 300kot

1N4148 diode 1

2 pole terminal block 2

Electret Microphone 1

Hat keyswitch 2

5mm LED 2

K146 PCB 1

SPDT PCB mounted switch 2

ПОСТАВКА ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001 Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г. Москва, ул. Щербаковская д. 3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru moschip.ru_6 moschip.ru_4 moschip.ru_9