

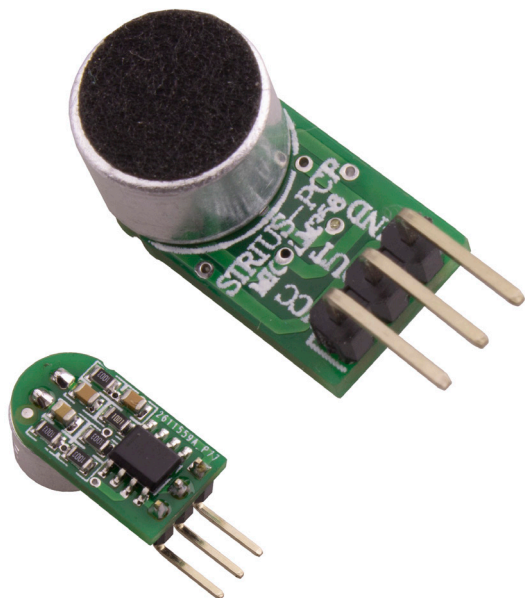


MIC LM358D

Микрофонен предусилвател

№11010080

www.sirius-pcb.com



Устройството е предназначено за усилване на звука от микрофон с ниво подходящо за смесителен пулт, крайно стъпало и др. То е реализирано на базата на LM358D, на входа, на който е включен електретен микрофон.

Микрофонният предусилвател може да се включва към различни крайни стъпала. По желание проводникът на микрофона може да бъде удължен, но същият трябва да бъде екраниран.

Характеристики

- Захранващо напрежение: $3 \div 15VDC$
- Изходно ниво на сигнала: 750 mV
- Размер на платката: 9.7mm x 18mm

www.sirius-pcb.com

Примерна схема на свързване на устройството

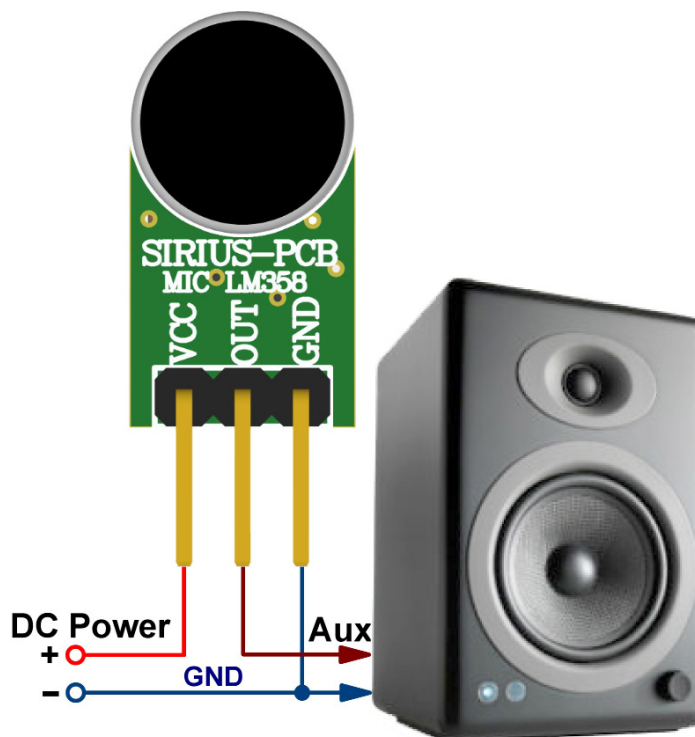
Описание

- На изводи **VCC (+)** и **GND (-)** се подава изправено и филтрирано захранващо напрежение от 3 до 15VDC.

ВАЖНО!!! Да се спазва поляритетът, в противен случай устройството може да дефектира!

- Изводи **OUT (Aux)** **GND (-)** се свързват към аудио входа на Нискочестотен Усилвател (НЧУ)

На фигурата е показана примерна схема на свързване на устройството.



SIRIUS-PCB Ви желае приятна и лека работа с **MIC LM358D**

www.sirius-pcb.com