

46085

Zvukový přehrávací modul 12 V

Návod k použití

1. Popis:

Jedná se o modul pro přehrávání zvuku (MP3) souboru na základě aktivace.

Má 3 funkce:

- Funkce přehrávání při zapnutí napájení.
- Funkce přehrávání ovládaná senzorem.
- Funkce přehrávání spouštěná tlačítkem.

Můžete si vybrat odpovídající funkci podle vašich potřeb.

2. Vlastnosti:

1. Obsahuje trimr pro nastavení hlasitosti.
2. Má přepínač pro funkci přehrávání při zapnutí napájení.
3. Disponuje rozhraním USB-C, přes které lze ukládat zvukové soubory.
4. Podporuje hudební formáty WAV a MP3.

3. Technické parametry:

- **Vstupní napětí:** DC 7V-12V
- **Pohotovostní proud:** 3,2 mA
- **Pracovní proud:** 30 mA - 300 mA (v závislosti na výstupu hlasitosti reproduktoru)
- **Parametry reproduktoru:** 5W, 4Ω - 8Ω
- **Velikost paměti:** cca 4 MB
- **Podporované formáty:** WAV/MP3
- **Pracovní teplota:** -40 °C ~ 60 °C
- **Pracovní vlhkost:** 5% - 80% RH
- **Rozměry:** 50 × 35 × 22 mm

- **4. Popis funkce přehrávání při zapnutí napájení:**

1. Když spouštěcí signál pinu TC portu stoupne z nízké na vysokou úroveň, přehraje se první skladba. Opětovný přechod z nízké na vysokou úroveň spustí přehrání druhé skladby.
2. **Režim smyčky jedné skladby:** Nastavte DIP přepínače 1 a 2 do polohy ON. Po zapnutí napájení se bude první skladba přehrávat ve smyčce, při vypnutí napájení se přehrávání zastaví.

5. Popis funkčních portů:

1. **Režim přehrávání spouštěný signálem:**

Po připojení portu TC k vysokému signálu se přehraje první skladba. Opakované spuštění během přehrávání nemá vliv. Po ukončení přehrávání se automaticky přehraje druhá skladba. Pokud potřebujete přehrát pouze jednu skladbu, stačí uložit jeden MP3 soubor.

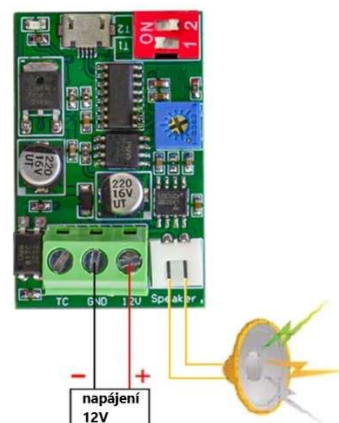
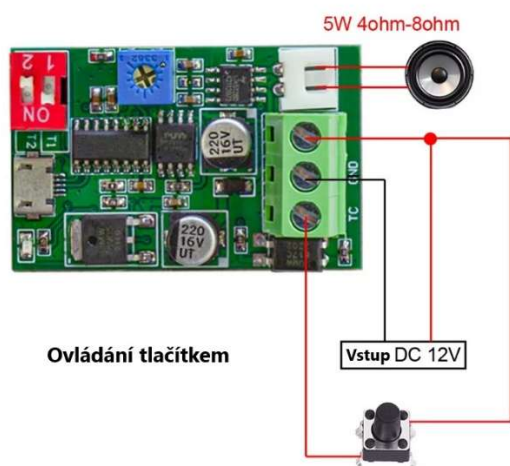
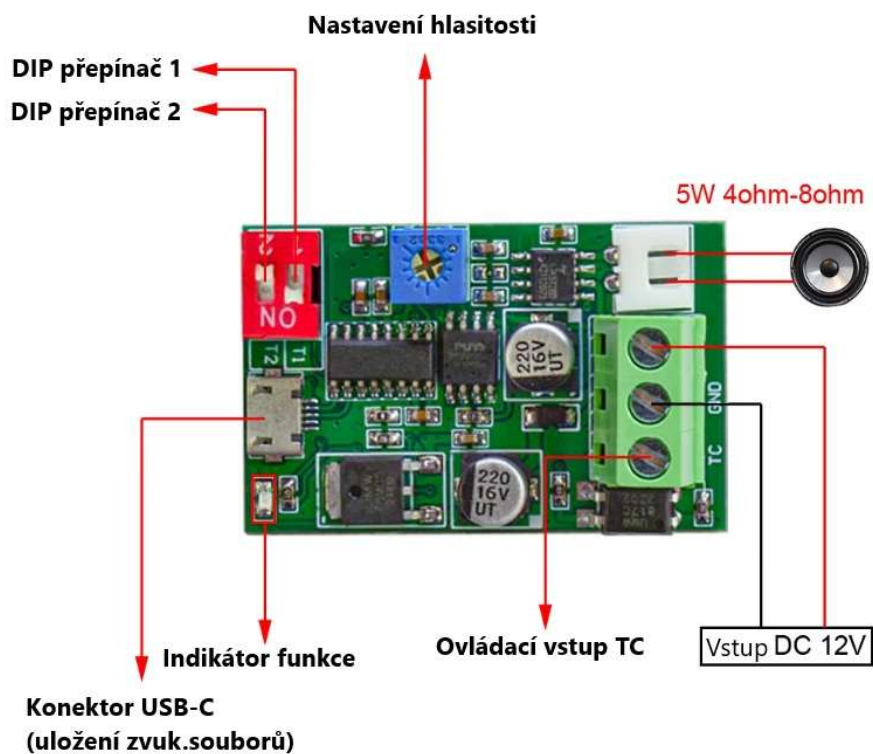
2. **Režim přehrávání při zapnutí napájení:**

- **1.1)** Přepněte DIP přepínač 1 do polohy ON: Po zapnutí se přehraje první skladba (bez smyčky).
- **1.2)** Přepněte DIP přepínač 2 do polohy ON: Po zapnutí se přehrávání přepne do režimu smyčky jedné skladby.

6. Možné způsoby použití:

1. Upozornění na náraz objektu.
2. Varování při přiblížení osob.
3. Připomínky překážek v prostředí.
4. Lze připojit k senzorům, jako je difuzní reflexní senzor, indukční spínač kovu, dálkový spínač apod., a sloužit jako výstraha.

Schéma zapojení:



Výrobek instalujte v souladu platnou legislativou ČR popř. EU a s požadavky výrobce vozidla. Montáž svěřte odbornému servisu. Výrobek je z právního hlediska po instalaci pevnou součástí automobilu.

VAROVÁNÍ: Výrobek nerozebírejte. V případě, že výrobek rozeberete, tak již nebude možné uplatnit záruku. Tento výrobek není dětská hračka, uložte jej mimo dosah dětí, stejně tak i obalový materiál.