

Generátor pulzů NE555

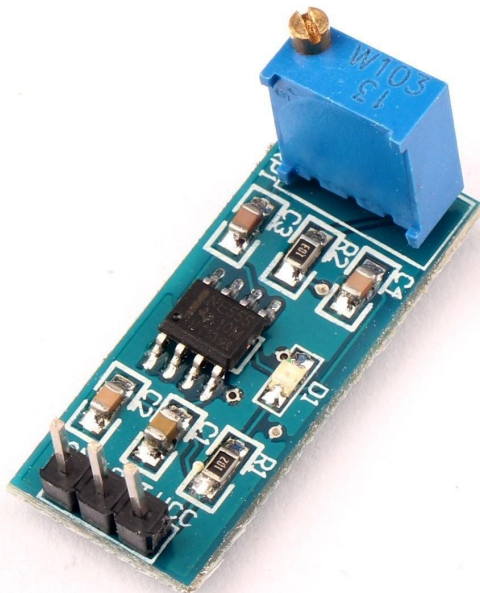


POPIS

Modul je určen pro generování obdélníkového signálu.

Základní charakteristika modulu:

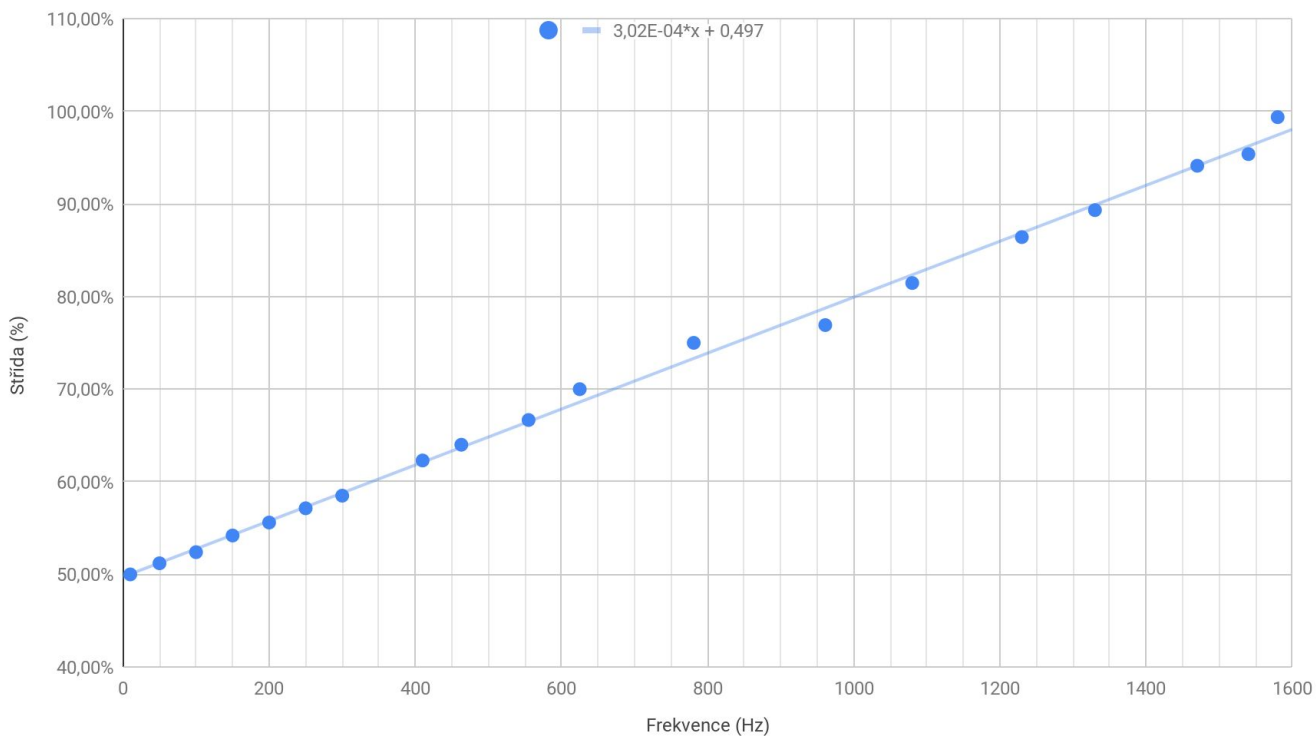
- Nastavitelná frekvence výstupního signálu
- Nenastavitelná střída výstupního signálu
- Indikace napájení pomocí LED diody
- Obvod – astabilní multivibrátor



SPECIFIKACE

Integrovaný obvod	NE555	Frekvenční rozsah (Hz)	4 až 1 600
Napájení (V DC)	5 až 12	Střída (%)	50 až 99
Provozní proud (mA)	12	Rozměry (mm)	30 x 13 x 13
Max. výstupní proud (mA)	200	Provozní teplota (°C)	-20 až 60

Orientační charakteristika střída v závislosti na výstupní frekvenci (při napětí 12 V DC)



ZAPOJENÍ

