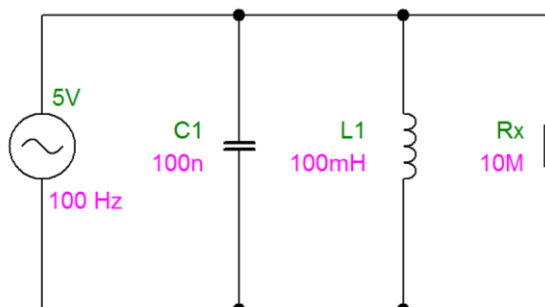


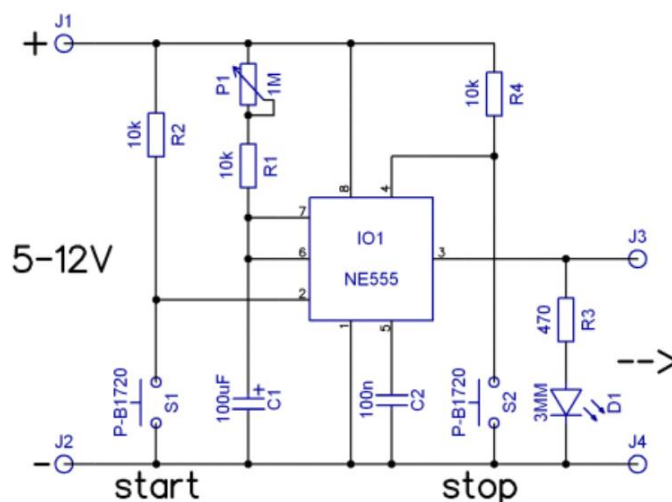
SPŠ a VOŠ technická Brno, Sokolská 1	LABORATORNÍ CVIČENÍ Z ELEKTROTECHNIKY	Třída: L3A
	Jméno a příjmení: Martin Číž	Poř. Číslo:
Název úlohy: Proficad		Číslo úlohy:
Zkoušený předmět: Technické měření		Skupina:
Datum měření:	Datum odevzdání:	Klasifikace:

Zadání

- 1) Nakreslit schéma paralelní RLC



- 2) Nakreslit schéma Časovač s proměnnou periodou

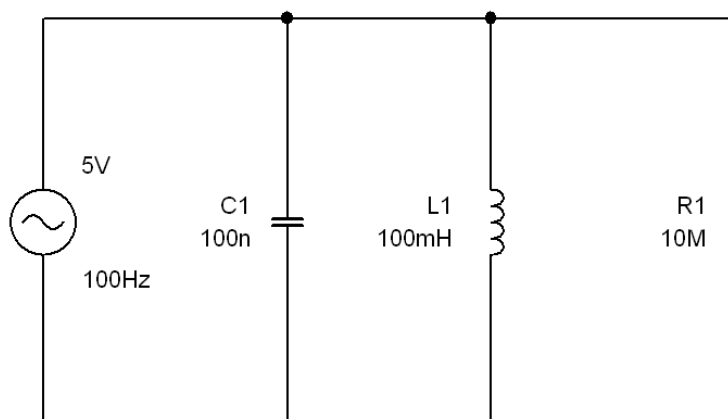


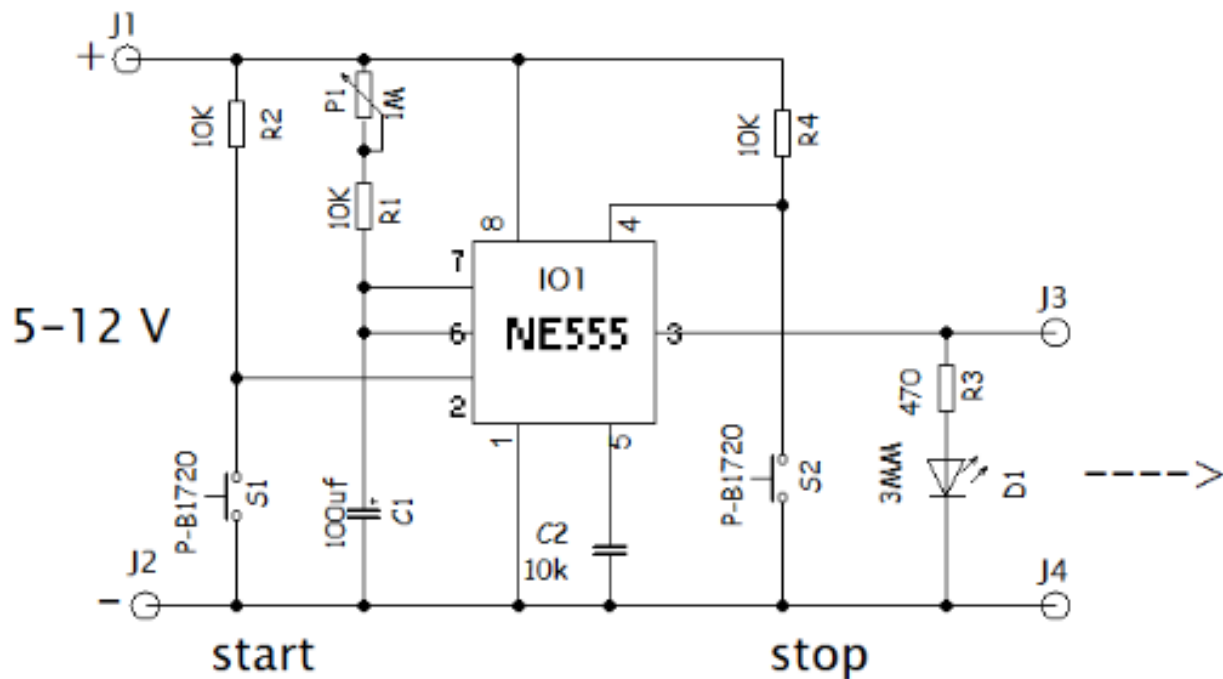
Teorie

Obvod obsahuje tlačítko Start i tlačítko Stop, kterým je časování možná předčasně ukončit. Perioda je nastavitelná pomocí potenciometru P1 v rozsahu 1,1s až 120s.

Proficad je systém pro tvorbu elektrotechnické dokumentace.

Vypracování





Závěr

Výhoda Proficadu je, že je jednoduchý, má nízké nároky na hardware. Ovšem v porovnání s jinými programy, které nabízí podobné možnosti není tak dobrý. Kdybych měl za úkol vypracovat nějaký projekt, spíš bych se rozhodl pro KiCAD popřípadně Eagle.

	Přístroj – pomůcka	Typ	Rozsah (pouze analogové)	Poznámka
	Proficad			