

Přípravek: impulsní generátor M-IG1 pro zkoušení indukční cívek, el. vstříků a zapalovacích modulů

(technická specifikace)



JB-ELEKTRONIK

M-IG1 je generátor signálových nebo výkonových impulsů pro zkoušku indukčních cívek, zapalovacích modulů a benzínových vstřikovačů. Přípravek obsahuje dva výstupy. Jeden výkonový pro buzení samotných akčních členů a druhý signálový pro zkoušku zapalovacích modulů se zesilovačem.

Technické parametry

Vstupní napětí	12V (max. 18V)
Výstupní průběh na výstupu SIGNAL	obdélníkový max. 50mA (invertovaný nebo neinvertovaný)
Výstupní proud OUT	max. 10A (otevřený kolektor)
Frekvence impulsů	3÷65Hz
Délka impulsu	0,2÷12ms
Rozsah pracovní teploty	-20°C ÷ +50°C
Rozměry (DxŠxV)	82x82x40mm



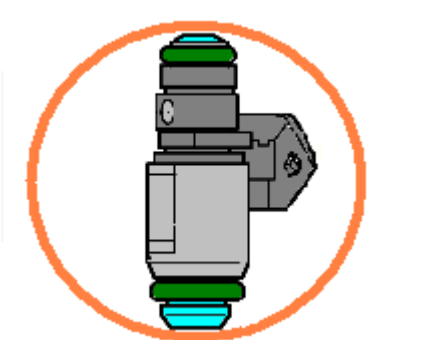
Přípravek: impulsní generátor M-IG1

Levým potenciometrem se nastavuje frekvence impulsů, pravým dobu impulsu. Tlačítko uprostřed spouští generátor impulsů. Indikační LED nad tlačítkem signalizuje napájení zelenou barvou, červené záblesky signalizují činnost generátoru. Zdíčka GND je záporný pól zdroje, +12V kladný pól zdroje, OUT je výkonový výstup spínaný k nule (tzv. otevřený kolektor), SIGNAL je výstup obdélníkového průběhu. Přepínač na boku slouží k volbě neinvertovaného nebo invertovaného signálového na výstupu SIGNAL

Možnost testovat tyto akční členy



indukční cívky



benzínové vstřikovače



zapalovací moduly

Výrobce

JB elektronik

www.jb-elektronik.cz

INFO@JB-ELEKTRONIK.CZ