



Fusibile da 8 Ampère di protezione cortocircuito lato iniettori.



Fusibile da 10 Ampère di protezione cortocircuito lato ingresso corrente (batteria).

#### Dati tecnici:

Tensione di alimentazione: 12V da batteria auto 12 Volt =>60 ampère.  
 Max corrente impulsiva erogabile: 40A circa.  
 Fusibile protezione ingresso: 10A sul lato batteria.  
 Fusibile protezione uscita: 8A sul lato comando iniettori, a vista.

La corrente di alimentazione si preleva da una batteria auto attraverso due pinze a coccodrillo da collegare ai poli della batteria.

Il dispositivo è protetto dall'inversione della polarità di collegamento.

# Generatore di impulsi elettrici per iniettori a benzina e a gas

**GPL & METANO**



Utilizzabile per



... e molti altri

## UTILIZZO:

Questo dispositivo consente l'azionamento di elettroiniettori a 12 Volt installati su autovetture con alimentazione a benzina o a gas GPL e/o METANO.

E' utilizzabile anche per azionare iniettori elettromagnetici common rail diesel Bosch o Delphi, al massimo due contemporaneamente.

## Potenzimetro di regolazione **FREQUENZA:**

È possibile impostare una frequenza di pulsazione compresa tra i 6 e 30 Hz simulando così un regime motore compreso tra i 700 e 3600 giri circa.



## DUE potenziometri di regolazione **AMPIEZZA:**

Con questi due potenziometri, da utilizzare singolarmente, si imposta l'ampiezza del comando da applicare all'iniettore collegato.

I due potenziometri offrono sensibilità e scale di tempi differenti, per offrire la massima versatilità allo strumento e per rendere disponibile il comando più idoneo al componente collegato.

## **SWITCH** di selezione potenziometro:

Questo commutatore seleziona quale tra i due potenziometri, e relative scale di tempi, rendere operativo.

E' possibile impostare anche una ulteriore selezione (tre in totale) che riproduce una frequenza e un tempo di comando pari a quello che viene utilizzato dal simulatore della ditta *ASNU* durante la prova di portata.



LED di indicazione e di stato.

**INTERRUTTORE** di accensione/spegnimento strumento.

**INTERRUTTORE** di attivazione/spegnimento comando.

## **CAVO** di collegamento agli iniettori:

E' possibile collegare fino a quattro iniettori contemporaneamente, utilizzando il cavo con connettori universali in dotazione.



**2POWER  
SWITCH**

12/2013