



ALTERNATIVE FUEL ELECTRONICS

AEB Alternative Fuel Electronics  
via dell'industria 20 42025 - Cavriago - Italy  
ph. +39 0522 494401 - fax. +39 0522 494410  
www.aeb.it - info@aeb-srl.com



## KIT RELAY PER ELETTROVALVOLE POSTERIORI CNG (KF378) RELAY KIT FOR REAR CNG SOLENOID VALVES (KF378) KIT RELAY PARA ELECTROVÁLVULAS TRASERAS CNG (KF378)

Le centraline d'iniezione A.E.B., sono state progettate per poter pilotare sull'uscita GAS (elettrovalvole posteriori) non più di una elettrovalvola con una potenza massima di 20W. Il Kit KF378, consente di aumentare il numero di elettrovalvole collegabili all'impianto senza danneggiare irreparabilmente la centralina d'iniezione, inoltre tramite il fusibile in dotazione protegge i collegamenti da eventuali cortocircuiti.

Nel caso sia necessario sostituire il fusibile, raccomandiamo di utilizzarne uno con le medesime caratteristiche. Di seguito riportiamo la tabella con le specifiche del dispositivo ( KF378 ) ed un esempio d'installazione.

A.E.B. injection control units are designed to control no more than one solenoid valve with a 20 W maximum power on the GAS outlet (rear solenoid valves).

Kit KF378 allows a greater number of solenoid valves to be connected to the system without causing irreparable damage to the injection control unit, furthermore, the fuse supplied protects the connections from any short circuits.

If the fuse needs to be replaced, we advise using a fuse with the same specifications.

The table below illustrates the device specifications (KF378) and an example installation.

Las centralitas de inyección A.E.B. han sido proyectadas para poder controlar en la salida GAS (electroválvulas traseras) no más de una electroválvula con una potencia máxima de 20W.

El Kit KF378 permite aumentar el número de electroválvulas conectables con el sistema sin dañar de manera irreparable la centralita de inyección, además, mediante el fusible previsto protege las conexiones contra eventuales cortocircuitos.

Si fuese necesario sustituir el fusible, recomendamos utilizar uno con las mismas características.

A continuación presentamos la tabla con las especificaciones del dispositivo (KF378) y un ejemplo de instalación.

### **ESEMPIO CONNESSIONE ELETTROVALVOLE SERBATOIO FUEL TANK SOLENOID VALVE EXAMPLE CONNECTION EJEMPLO DE CONEXIÓN ELECTROVÁLVULAS DEPÓSITO**

<b>NUMERO MASSIMO ELETTROVALVOLE PILOTABILI MAXIMUM NUMBER OF CONTROLLABLE SOLENOID VALVES NÚMERO MÁXIMO DE ELECTROVÁLVULAS CONTROLADAS</b>	<b>POTENZA NOMINALE DI OGNI ELETTROVALVOLE RATED POWER OF EACH SOLENOID VALVE POTENCIA NOMINAL DE CADA ELECTROVÁLVULA</b>	<b>CORRENTE TOTALE ASSORBITA TOTAL CURRENT INPUT INTENSIDAD TOTAL ABSORBIDA</b>
6 Elettrovalvole/Solenoid valves/Electroválvulas	20W	10A
8 Elettrovalvole/Solenoid valves/Electroválvulas	15W	

Technical assistance: ph. +39 0522 494414 - fax. +39 0522 494410

E-mail: aebasst@aeb-srl.com

