

Fehlermodule HV-Fahrzeuge

Unterschiedliche Fehlerschaltungen für Hochvolt-Fahrzeuge im praktischen Koffer

Diese Module wurden entwickelt, um Fehler zu simulieren, damit sich Schüler und Studenten während der Ausbildung gefahrlos mit der HV-Technik und verschiedenen Messmethoden vertraut machen können.

Jedes einzelne Modul eignet sich dabei hervorragend, Fehler unterschiedlichster Art einzubauen. Je nach Aufgabe ist der Schwierigkeitsgrad frei wählbar. Je nach Einbauort müssen Schüler durch Ziehen von Sicherungen, Trennen von Steckverbindungen oder durch Messen den Fehler finden. Dabei beschäftigen sie sich mit Schaltplänen, Sicherungsübersichten, Relaisfunktionen u.v.m.

Zum Koffer werden auch noch Arbeitsaufgaben und Lösungen mit ausführlichen Erläuterungen mitgeliefert.



Best.-Nr.:

15 075 010

Y-Kabel-Adapterset VW

Komplettes Set mit den bei VW hauptsächlich gängigen Y-Adaterkabeln, Breakout-Box, Verlängerungskabel und Aufbewahrungskoffer

Dieses Set besteht aus den am meisten verwendeten Anschlüssen bei Volkswagen. Die Y-Kabel oder Splitter-Kabel können zwischen Sensor / Aktor und dem Anschluss des Motorkabelbaumsteckers angeschlossen werden, so dass das Motormanagement-System weiterhin störungsfrei funktionieren kann. Mit der Verbindung zur 18-poligen Breakout Box können sichere Messungen mit Signalen von und zum Sensor durchgeführt werden, beispielsweise über einen Multimeter. Die Pin-Nummern auf dem Stecker sind dabei identisch mit den Zahlen auf der Breakout-Box.



Best.-Nr.:

38 300 320