

Produktdatenblatt

Prüfmittel Diagnosekoffer Elektronik 114-tlg. für 4mm Steck

Busching - 100692



Beschreibung:

Dieser Diagnosekoffer verfügt über ein Sortiment von verschiedenen Komponenten für die meisten Anschlussleitungen zum Prüfen von z.B. Sensoren, Ventilen und Einspritzdüsen.

Alle Leitungen sind nach Stecker-, Buchsenpaare und Klemmgrößen sortiert.

Der ATC Sicherungadapter (Mini und Maxi) und ATC Sicherungsadapter mit Messschleife kann für Messungen mit Hilfe einer Stromzange verwendet werden.

Für eine schnelle und einfache Art der Widerstandsverstellung, ohne die Hilfe eines Multimeters bei einer Simulation von Sensoreinheiten für die Widerstandsmessungen, kann der variable Potentiometer (regelbar bis $10K\Omega \pm 10\%$) genutzt werden.

Die SRS-Stecker ermöglichen die Bestätigung der Leistungsaufnahme von SRS-Airbags, indem diese vor der Installation eines neuen SRS-Airbags zur Überprüfung auf Kurzschlüsse angeschlossen werden.

Zur Überprüfung der korrekten Verdrahtung von Reihenklemmen sowie zum Vergleich von Impulsen oder Signalen zwischen Einspritzdüsen können die Polaritäts- und Impulsstecker verwendet werden. Die LED leuchtet bei falscher Polung rot, LED bei richtiger Polung grün.

Technische Daten:

2 x Isolationseinstechklemme mit Nadelprüfspitze (1 x rot, 1 x schwarz)

2 x abnehmbare Prüfspitze 10A (1 x rot, 1 x schwarz)

2 x Krokodilklemme 32A, 1000V (1 x rot, 1 x schwarz)

Produktdatenblatt

1 x Potentiometer (regelbar bis 10K? $\pm$ 10%)
3 x LED Prüflampe Polarität/Impuls
2 x 3-Wege Messstecker
2 x Airbag/SRS Simulatorstecker mit Lastwiderständen
1 x ATC Sicherungsadapter mit Messschleife
1 x ATC Sicherungsadapter (Mini und Maxi)
1 x KFZ Flachsicherung Mini-Adapter
2 x Micro Nadelprüfspitze (1 x rot, 1 x schwarz)
2 x Messleitung 4mm Stecker 1,2m (1 x rot, 1 x schwarz)
2 x Labormessleitung 4mm Stecker 1,2m (1 x rot, 1 x schwarz)
3 x austauschbare Prüfwiderstände: 2 Ohm – 2,2 Ohm – 2,7 Ohm
je 4 x Flachstecker 0,8 - 1,2 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 5,0 - 6,0 mm auf 4 mm Buchse
je 4 x Flachsteckhülse 0,8 - 1,2 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 5,0 - 6,0 mm auf 4 mm Buchse
je 4 x Rundstecker 1,5 - 2,0 - 3,5 - 4,0 mm auf 4 mm Buchse
je 4 x Rundsteckhülse 1,5 - 2,0 - 3,5 - 4,0 mm auf 4 mm Buchse
1 x S-Haken
1 x Softshell-Koffer