www.testboy.de

TESTBOY 60
Car-Tester

Der Testboy 60 ist ein Automotive-Spannungsprüfer mit LCD. Mit ihm können Spannungs-, Polaritäts- und Durchgangsprüfungen durchgeführt werden, ohne einzelne Komponenten von der Batterie zu entfernen oder neu anzuschließen. Eine weitere praktische Funktion ist die Frequenzmessung der Zündimpulse. Außerdem kann errechnet werden, ob die angezeigte Motordrehzahl stimmt. Mit Hilfe der Messspitze und der Masseleitung kann der Anwender zu testende Komponenten wie Licht, Lüfter oder Kraftstoffpumpen aktivieren. Der Car-Tester kann die Frequenz der Zündimpulse messen. Zudem ist eine Peakerkennung in einstellbaren Stufen von 0,5 V, 1 V, 2 V, 5 V, 10 V und 48 V möglich.

VORTEILE

> Polaritätstest
> Durchgangsprüfung bis 500 kΩ
> Komponentenprüfung
> Komponentenaktivierung mit positivem bzw. negativem Pol
> Messung der Frequenz der Hochspannungszündimpulse
> Peakerkennung

SPEZIFIKATIONEN

	Testboy 60
Anzeige	LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Spannungsmessung	1 – 60 V DC
Polaritätprüfung und Anzeige	Ja, über 2 LEDs (rot & grün)
Durchgangsprüfung	Ja, bis 500 kΩ
Komponentenprüfung	Ja
Frequenzmessung Zündimpulse	Ja
Berechnung der Motordrehzahlen	Ja, über die Zündimpulse
Peakerkennung	Ja (in Stufen 0,5 V, 1 V, 2 V, 5 V, 10 V und 48 V)
Messstellenbeleuchtung	Ja
Norm	IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)
Abmessungen	260 x 55 x 30 mm
Gewicht	400 g
Spannungsversorgung	12 – 24 V DC (über Fahrzeugbatterie)
Prüfleitungslänge	6 m
Lieferumfang	Abschraubbare Verlängerung der Prüfspitze

LED

Beim Alten Flugplatz 3 | 49377 Vechta | T. +49 (0) 4441 89 112-10
info@testboy.de | **www.testboy.de**