

KFZ-Multimeter 88V



Fluke 88V/A



An allen
Eingängen
Fluke 88V

LISTED



Lieferumfang

H80M Holster mit TPAK-Befestigungssatz, TL224 Satz SureGrip Silikonmessleitungen, TP220 Satz SureGrip Messspitzen, AC285 Satz große Krokodilklemmen, 80BK Temperaturmessfühler Typ K mit Bananensteckern, RPM80 induktiver Aufnehmer, 2 KFZ-Backprobe-Pins, Satz Isolationseinstechklemmen, C800 Hartschalenkoffer, Bedienungshandbuch und Kurzanleitung

Bestellinformationen

TVW Meßtechnik GmbH

Semmelweg 31
32257 Bünde
Fon: 05223 / 9277 - 0
Fax: 05223 / 9277 - 40
info@twwbuende.de
www.twwbuende.de



Das richtige Messgerät für die Diagnose der KFZ-Elektrik

Das wahrscheinlich wichtigste Werkzeug bei der Fehlersuche in der KFZ-Elektrik ist das Multimeter. Mit einfachen Multimetern kann man nur Spannung, Strom und Widerstand messen. KFZ-Multimeter wie Fluke 88V dagegen haben Funktionen zum

Messen von Frequenz, Tastgrad, Temperatur, Druck und Vakuum und zum Durchführen von Diodentests.

Leistungsmerkmale

	88V/A
Durchgangsprüfung zum Feststellen von Unterbrechungen und Kurzschlüssen	●
Frequenzmessung für "pulsierendem Gleichstrom" und Wechselstrom	●
Tastgrad zur Überprüfung der Funktion von geregelten Vergasern	●
Diodentest zum Testen von Lichtmaschinen	●
Integriertes Thermometer; einschließlich Thermoelement-Messfühler	●
Min/Max/Mittelwert-Aufzeichnung mit Min/Max-Warnton	●
Spitzenwerterfassung zur Aufzeichnung von kurzzeitigen Transienten bis hinunter zu 250 µs	●
Relativwertmodus zum Abziehen des Messleitungswiderstands bei niederohmigen Messungen	●
Millisekunden-Pulsbreitenmessung für Einspritzanlagen	●
AutoHOLD zur Erfassung stabiler Messwerte	●
Großes Display mit heller zweistufiger Hintergrundbeleuchtung	●
Magnethalter zur Befestigung des Messgeräts am Fahrzeug	●
Induktiver Aufnehmer RPM80 für herkömmliche und verteilerlose Zündanlagen	●
Multimeter-Hartschalenkoffer	●

Sicherheitspezifikation nach EN61010

CAT III 1000 V,
CAT IV 600 V

Spezifikationen

	Fluke 88V		
	Bereich	max. Auflösung	Ungenauigkeit
Gleichspannung	1000 V	0,1 mV	0,1%
Wechselspannung	1000 V (5 kHz)	0,1 mV	0,5%
Gleichstrom	10 A	0,1 µA	0,4%
Wechselstrom	10 A	0,1 µA	1,2%
Widerstand	50 MΩ	0,1 Ω	0,4%
Kapazität	10 mF	0,01 nF	1%
Frequenz	200 kHz	0,01 Hz	0,005%
Temperatur	1090 °C	0,1 °C	1%

Batterielebensdauer:

Typisch mehr als 400 Stunden (Alkali)

Abmessungen (HxBxT):

186 mm x 86 mm x 32 mm

Gewicht: 0,6 kg

Lebenslange Gewährleistung

Empfohlenes Zubehör



TL82



TLK-282



90i-610s



80PK-27 (erfordert 80AK)



PV350