

# Multimètre 88V pour le secteur automobile

FLUKE®



Fluke 88V/A



Sur toutes les entrées



## Accessoires inclus

Étui H80M avec système de suspension TPAK, jeu de cordons de mesure en silicone SureGrip TL224, jeu de pointes de touche 4 mm TP74, jeu de pinces crocodile à mâchoire large SureGrip AC285, sonde de température intégrée 80BK, capteur inductif RPM80, pointes de touche arrière pour applications automobiles, jeu de pince pique-fil isolée, étui C800, manuel d'utilisation et guide de référence rapide

## Informations pour commander

Fluke 88V/A

Kit multimètre pour applications automobiles

## Des solutions spécialement conçues pour diagnostiquer les problèmes électriques des applications automobiles

Le multimètre constitue probablement le principal outil de dépannage des installations électriques automobiles. Outre les modèles de base mesurant la tension, le courant et la résistance, l'industrie automobile dispose de

modèles spécifiques (comme le Fluke 88V) intégrant des fonctionnalités de contrôle de la fréquence et du rapport cyclique, de test des diodes et de mesure de la température, de la pression et du vide.

## Caractéristiques

	88V/A
Continuité pour la détection des circuits ouverts et des courts-circuits	●
Tests de fréquence DC et AC	●
Rapport cyclique pour le contrôle du fonctionnement des carburateurs	●
Test des diodes pour l'examen de l'alternateur	●
Thermomètre intégré (sonde à thermocouple incluse)	●
Enregistrement min./max./moyen avec bip sonore sur valeurs min./max.	●
Capture de crête pour l'enregistrement jusqu'à 250 µs	●
Mode de mesure relative pour soustraire la résistance des cordons de test des mesures de faibles résistances	●
Mesure de la largeur d'impulsion en millisecondes pour les injecteurs de carburant	●
Fonction AutoHOLD pour capturer les mesures instables	●
Affichage de grande taille avec rétro-éclairage lumineux à deux niveaux	●
Sangle avec aimant pour fixer l'instrument au véhicule	●
Capteur inductif RPM80 pour systèmes d'allumage classiques et directs (DIS)	●
Mallette pour multimètre	●
Niveau de sécurité	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V

## Spécifications

	Fluke 88V		
	Gamme	Résolution max.	Précision
Tension DC	1000 V	0,1 mV	0,1%
Tension AC	1000 V (5 kHz)	0,1 mV	0,5%
Courant DC	10 A	0,1 µA	0,4%
Courant AC	10 A	0,1 µA	1,2%
Résistance	50 MΩ	0,1 Ω	0,4%
Capacitance	10 mF	0,01 nF	1%
Fréquence	200 kHz	0,01 Hz	0,01%
Température	1090 °C	0,1 °C	1%

**Autonomie de la pile:** Plus de 400 heures en général (alcaline)  
**Dimensions (hxlxp):** 200 x 95 x 48 mm

**Poids :** 0,6 kg  
**Garantie à vie**

## Accessoires recommandés



TL82  
Voir page 125



TLK-282-1  
Voir page 125



90i-610s  
Voir page 125



80PK-27  
(nécessite 80AK)  
Voir page 136



PV350  
Voir page 133