

## KIT MULTÍMETRO PARA INDÚSTRIA AUTOMÓVEL - 88V/A - INSTRUFIBER

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Um conjunto completo de diagnóstico para a indústria automóvel, com praticamente tudo o que necessita num multímetro para esta área

Os carros modernos têm cada vez mais sistemas eléctricos. Isto apenas aumentará mais com a introdução de veículos híbridos. Por isso, o multímetro será, talvez, a ferramenta mais importante a utilizar na detecção de avarias. O Fluke 88V dispõe de melhores funções de medição, características de detecção de avarias e de maior precisão, para resolver mais problemas tanto em veículos convencionais como nos novos veículos híbridos.



### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Novas características para a máxima produtividade

Prático termómetro incorporado, que lhe permite efectuar leituras de temperatura sem ter de recorrer a um instrumento separado

Condutância para testes de bobinas

Suporte magnético (incluído no kit) para acomodação e visualização fáceis, libertando as mãos para outras tarefas

Pico mín-máx para captar eventos intermitentes de apenas 250 micro-segundos

O visor com dígitos grandes e retroiluminação forte de dois níveis facilita muito a leitura nos Fluke 88V, quando comparado ao antigo Fluke 88

## KIT MULTÍMETRO PARA INDÚSTRIA AUTOMÓVEL - 88V/A - INSTRUFIBER

### Outras características

Precisão CC de 0,1%

Modo de resolução elevada de 20.000 contagens (4-1/2 dígitos) para medições precisas

Medições até 1000 V CA e CC

Medições de corrente até 10 e 20 A durante um máximo de 30 segundos

O termómetro incorporado evita o transporte de mais uma ferramenta (sonda de temperatura incluída)

Teste com díodo para testar o alternador

Frequência até 200 kHz e duty cycle em %

Resistência, continuidade

Medições RPM com captador indutivo (incluído)

Medições de largura de impulso em mili-segundos para injectores de combustível

Suporte magnético para prender o medidor ao veículo, libertando as suas mãos para outras tarefas

Registo Mín/Máx-Média com alerta Mín/Máx para captação automática de variações

Captação de picos para registo de efeitos transitórios até 250  $\mu$ s

Modo relativo para eliminar a resistência dos cabos de teste em medições baixas de Ohms

Seleccção de gamas automática e manual para a máxima flexibilidade

AutoHOLD para captar leituras estáveis, evitando sinais com ruído

Visor com dígitos grandes e retroiluminação branca viva de dois níveis para melhor visibilidade

Gráfico de barras analógico para detectar sinais com alterações rápidas ou instáveis

O Alerta de entrada emite um aviso sonoro se detectar uma utilização incorrecta das entradas

O modo de repouso melhorado consome menos corrente para uma maior duração da pilha

Porta de acesso para mudança rápida de pilhas sem abrir a caixa

Design "clássico", com protecção amovível nova que dispõe de compartimento para cabos de teste e sondas

A impedância de entrada de 10 mega-ohm não carregará os circuitos e é segura para computadores

Garantia vitalícia

Especificação de Segurança

O Fluke 80 V é independentemente testado para estar em conformidade com a 2ª edição da ANSI/ISA S82.01 e EN61010-1 CAT IV 600V/CAT III 1000V. Resistem a impulsos superiores a 8.000 V e reduzem riscos relacionados com picos e espigões.