

OSCILOSCOPIO 4 CANALES O2-2

Con un nuevo diseño y hardware actualizado, el Scope Box LAUNCH O2-2 es un módulo versátil y fácil de usar que detecta fallas de alto nivel en varios componentes eléctricos, como sensores, actuadores y circuitos.

CARACTERÍSTICAS

Con un nuevo diseño y hardware actualizado, el Scope Box LAUNCH O2-2 es un módulo versátil y fácil de usar que detecta fallas de alto nivel en varios componentes eléctricos, como sensores, actuadores y circuitos. Al integrarse con las herramientas de escaneo de la serie X-431 a través de la aplicación O2-2, el O2-2 ofrece diagnóstico preciso en fallas y concluyentes que permiten al taller y al técnico ampliar la funcionalidad de su herramienta de escaneo.

- Cuenta con la capacidad de grabar y reproducir datos de forma de onda de alta resolución para análisis.
- La función de habilitación de una tecla permite al usuario capturar una forma de onda particular, lo que hace que el proceso sea un 70% más eficiente en comparación con otros osciloscopios.
- Acceso a 23 variantes de mediciones automáticas.
- Capacidad de ingresar nombres y caracteres directamente haciendo clic en el teclado virtual, esta operación agiliza el proceso y contribuye a una eficiencia del 90%.
- Utilice la función de acercar/alejar para revisar detalles precisos.
- Configuraciones personalizables del sistema que se pueden guardar como archivos para su visualización.La función de autocalibración permite la optimización de la ruta de la señal del osciloscopio para obtener la máxima precisión de medición.
- Aumenta las operaciones matemáticas de forma de onda, como la suma, la resta, la multiplicación y la función FFT para el análisis de forma de onda de alto nivel.
- Múltiples pruebas automotrices incluyen circuitos, sensores, actuadores, pruebas de encendido y más.

DATOS TÉCNICOS

Canales	4
Ancho de banda	100 MHz
Tiempo de subida	3,5 ns
Precisión	±3%
Impedancia de entrada	Entrada simple Conector BNC
Acople de entrada	Corriente Continua y Alterna



DATOS TÉCNICOS

Protección	Hasta 200V solamente en una entrada
Rango de tiempo	1ns ~ 1ks (1 canal),1ns ~ 1ks (2 canales),1ns ~ 1ks (4 canales)
Resolución vertical	8 bits
Memoria	10M (para 4 canales)
Conectividad	Puerto USB, puerto de corriente alimentación
Transferencia externa	USB
Modo de trigger	Normal, Auto y solamente SEQ
Triggers avanzados	Borde, ancho de pulso

