



PAQUETE RIG3-1FM

Técnico Electrónico



Paquete Técnico Electrónico (Fuente, Osciloscopio y Multímetro) - RIGOL RIG3-1FM

Ideal para técnicos electrónicos en tareas de reparación, diagnóstico y mantenimiento.

Herramientas precisas para verificar fuentes, señales, componentes y circuitos completos.

Conectividad moderna para registro de datos y captura de fallas.

Descripción

Paquete Técnico Electrónico. Paquete de instrumentos 3 en 1 que incluye una fuente de alimentación programable, un multímetro digital de precisión, un osciloscopio de alta resolución.

Código: RIG3-1FM

SKU: RIG40364

Características

DP932U: Fuente de poder programable de 3 canales independientes 2x(0-30V/3A) y 1x(0-6V/3A). Alta resolución de salida (1mV/1mA), protección contra sobre corriente sobrecarga y térmica, función serie y paralelo, generador de forma de onda.

DM858E: Multímetro digital de banco 5½ dígitos con pantalla táctil de 7". Mediciones de voltaje, corriente, resistencia (2 hilos y 4 hilos), frecuencia, capacitancia, prueba de diodos y temperatura (TC, RTD, Termistor). Alta precisión (0.06%), captura rápida (hasta 80 lecturas/s), interfaz USB y conectividad LAN.

DHO812: Osciloscopio digital de 2 canales, 100 MHz de ancho de banda, resolución vertical de 12 bits, tasa de muestreo de 1.25GSa/s y profundidad de memoria de 25Mpts, pantalla táctil de 7", decodificación serial, grabación y reproducción de formas de onda, interfaz USB y LAN, salida HDMI.

Contenido del Paquete

1x **DHO812** - Osciloscopio compacto alto rendimiento, 100MHz, 2 canales

1x **DP932U** - Fuente de poder DC Triple, actualizable, canales aislados, 210 W

1x **DM858E** - Multímetro digital de banco 5 1/2 dígitos, precisión 0.06%





RIGOL DHO812

Osciloscopio digital con ancho de banda hasta 100MHz, 1.25GSa/s de velocidad de muestreo, 2 canales y memoria de 25 Mpts

Código: DHO812

SKU: RIG39981

Qué incluye

1x Osciloscopio DHO812
1x Adaptador de corriente
1x Cable a tierra conector banana
2x PVP3150 Sondas de prueba pasivas 150Mhz

RIGOL DP932U

Fuente de poder DC Triple , 210 W, plugs de salida de seguridad, resolución 10mV /1mA

Código: DP932U

SKU: RIG39842

Qué incluye

1x Fuente de poder DP932U
1x Fusible
1x Cable de alimentación
3x Par de cables de conexión (10A)

RIGOL DM858E

Multímetro digital de banco 5 1/2 dígitos, precisión 0.06%

Código: DM858E

SKU: RIG39845

Qué incluye

x Multímetro DM858E
1x Adaptador de corriente
1x Cable de tierra
1x Par de pinzas tipo caimán (roja y negra)
1x Par de puntas de prueba
1x Fusibles AC, 250 V, F 10 A

Características

- Ancho de banda hasta 100 MHz
- 2 canales analógicos + EXT
- Hasta 12 bits de resolución para todos los modelos de esta serie
- Tasa de muestreo en tiempo real máxima de 1.25 GSa/s
- Memoria de 25 Mpts
- Bajo ruido, señal más pura, nunca pierda las señales pequeñas
- Pantalla táctil capacitiva de 7" (1024x600)
- Salida HDMI
- Interfaz USB y LAN
- Pantalla de fósforo digital con graduación de intensidad en tiempo real de 256 niveles
- Incluye un voltímetro AC/DC
- Contador de frecuencias hasta 70 MHz
- Decodificación serial Paralela, RS232/UART, I2C, SPI, CAN
- Funciones de captura de forma de onda vv

Características

- Canales: 0-32V / 0-3A (x2) y 0-6V/0-3A
- Potencia 210W
- Protección de canales aislados
- Resolución 10mV / 1mA (opcional 1mV)
- Exactitud 0.05% + 20mV y 0.2% + 5mA
- Conexiones internas serie/paralelo para CH1 y CH2
- Tiempo de respuesta transitoria <50 µs
- Baja ondulación y ruido de salida <350 µVrms/2 mVpp
- Tiempo de procesamiento de comandos <10 ms
- Tres unidades de rack (3U), formato de 1/2 rack
- Salida de temporización, registro y análisis de datos
- Generador de funciones arbitrarias (opcional)
- Interfaz USB y LAN
- Protección OVP, OCP y OTP
- Pantalla LCD touch 4.3"V

Características

- Tasa máxima de lectura: 80 lecturas/s
- Hasta 20,000 puntos de memoria de registro para grabar y analizar más datos
- Resolución de lectura de 5½ dígitos (120,000 cuentas)
- Medición de voltaje y corriente AC True-RMS
- Almacenamiento de datos en 10 grupos y almacenamiento de configuración en 10 grupos
- Funciones matemáticas robustas, que soportan varios protocolos de aplicación
- Medición de resistencia a 4 hilos
- Medición de temperatura con TC, RTD y Termistor
- Pantalla táctil a color de 7in, mostrando resultados de medición dual simultáneamente
- Interfaces USB y LAN

