DATOS TÉCNICOS

Kit combinado Fluke 287 y FlukeView® Forms



EL KIT FLUKE-287/FVF INCLUYE LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

- Multímetro electrónico Fluke-287 de verdadero valor eficaz con función de registro y TrendCapture
- Software FlukeView Forms y cable
- Sonda termopar 80BK-A
- Cables de prueba modulares CAT III 1.000 V 10 A (rojo, negro)
- Puntas de prueba modulares CAT II 1.000 V 10 A (rojo, negro) y capuchas
- Pinzas de cocodrilo CAT III 1.000 V 10 A (rojo, negro)
- Estuche flexible C280 para proteger el instrumento y guardar los accesorios
- Juego de conectores Amp Jack
- Correa TPAK con imán para colgar el instrumento y poder trabajar cómodamente con ambas manos
- Se necesita un conector de infrarrojos Fluke ir3000 FC para la comunicación mediante Fluke Connect (no se incluye en el kit)

Compatibles con Fluke Connect®

Maximice la productividad gracias al kit combinado compuesto por el Fluke 287 y FlukeView® Forms. Diseñado para los profesionales de hoy en día dedicados a I+D, mantenimiento, fabricación y diseño de circuitos o sistemas electrónicos. Con las funciones de registro de datos y TrendCapture™ (visualización gráfica de medidas), el 287 le ayuda a detectar anomalías intermitentes y difíciles de localizar o a supervisar los equipos con cualquiera de sus funciones. FlukeView Forms permite documentar, almacenar y analizar lecturas individuales o conjuntos de medidas, superponer los datos registrados para buscar las relaciones causa-efecto o convertir sus datos en útiles gráficos y tablas y presentar así un informe profesional. El 287 es compatible con el nuevo conector de infrarrojos Fluke ir3000 FC, que permite compartir las medidas en tiempo real en su smartphone o tablet iOS o Android mediante la aplicación Fluke Connect para móviles. El kit combinado 287/FVF le ofrece una solución práctica y asequible para documentar el rendimiento del diseño del circuito.

Funciones/características del 287	
Varias lecturas en pantalla	Sí
Ancho de banda de CA de verdadero valor eficaz	100 kHz
dBV/dBm	Sí
Resolución de mV de CC	1 µV
Rango de megaohmios	hasta 500 MΩ
Conductancia	50,00 nS
Señal acústica de continuidad	Sí
Temperatura (°C y °F)	-200 °C a 1350 °C
Acceso a batería/fusible	Sí/Sí
Reloj de tiempo transcurrido	Sí
Reloj de hora del día	Sí
Valores mínimos, máximos y promedio	Sí
Frecuencia	Sí
Ciclo de trabajo / anchura de pulso	Sí
Ayuda integrada a través del botón de información	Sí
Retención	Sí
Interfaz óptica aislada	Sí
Retención automática/táctil	Sí
Memoria de lectura	Sí
Registro a PC	Sí
Registro integrado con TrendCapture	Sí
Memoria de registro	hasta 10.000 lecturas



Información para pedidos

Fluke-287/FVF Kit combinado de multímetro de verdadero valor eficaz con función de registro y TrendCapture

Accesorios opcionales

IR3000FC Conector de infrarrojos Fluke Connect



Se simplifica el mantenimiento preventivo. Se elimina de la revisión de las unidades.

Ahorre tiempo y aumente la fiabilidad de los datos de mantenimiento sincronizando de forma inalámbrica las medidas mediante Fluke Connect®.

- Elimine los errores generados en la introducción de datos guardando las medidas directamente desde el instrumento y asociándolas con el pedido de trabajo, el informe o el registro del instrumento.
- Maximice el tiempo de actividad y tome decisiones de mantenimiento con confianza basándose en datos fiables e identificables.
- Despídase de portapapeles, hojas de cálculo o cuadernos y aproveche un sencillo sistema de transmisión inalámbrica
- Acceda a medidas básicas, históricas y actuales para cada activo.
- Comparta los datos de sus medidas con vídeollamadas ShareLive y correos electrónicos™.
- El modelo Fluke 287 forma parte de un sistema en expansión formado por instrumentos de medida conectados y de software de mantenimiento de equipos. Visite el sitio web para obtener más información acerca del sistema Fluke Connect®.

Obtenga más información en **flukeconnect.es**

Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play



Todas las marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. Para compartir datos se necesita WiFi o cobertura de móvil. Teléfono inteligente, servicio inalámbrico y plan de datos no incluidos con la compra. Los primeros 5 GB de almacenamiento son gratuitos. Encontrará la información de teléfonos compatibles en **fluke.com/phones**.

Smartphone, servicio inalámbrico y plan de datos no incluidos con la compra. Fluke Connect no está disponible en todos los países.

287 especificaciones

Función	Rango y resolución	Precisión básica
Tensión de CC	50,000 mV, 500,00 mV, 5,0000 V, 50,000 V, 500,00 V, 1000,0 V	0,025%
Tensión de CA		0,4 % (verdadero valor eficaz)
Corriente CC	500,00 µA, 5000,0 µA, 50,000 mA, 400,00 mA, 5,0000 A, 10,000 A	0,05%
Corriente CA		0,6 % (verdadero valor eficaz)
Temperatura (excluida la sonda)	-200,0 °C a 1350,0 °C (-328,0 °F a 2462,0 °F)	1,0%
Resistencia	500,00 Ω, 5,0000 kΩ, 50,000 kΩ, 500,00 kΩ, 5,0000 MΩ, 50,00 MΩ, 500,0 MΩ	0,05%
Capacidad	1,000 nF, 10,00 nF, 100,0 nF, 1,000 µF, 10,00 µF, 100,0 µF, 1000 µF, 10,00 mF, 100,00 mF	1,0%
Frecuencia	99,999 Hz, 999,99 Hz, 9,9999 kHz, 99,999 kHz, 999,99 kHz	0,005 % + 1

Fluke. *Manteniendo su mundo en marcha.*

Fluke Ibérica, S.L.
Avda de la Industria, 32
Edificio Payma
28108 Alcobendas (Madrid)
Spain
Tel: 91 4140100
Fax: 91 4140101
E-mail: info.es@fluke.com
Acceso a Internet: www.fluke.es

©2016 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.
11/2016 6002299b-spa

No se permite ninguna modificación de este documento sin permiso escrito de Fluke Corporation.