

Fluke 289 FlukeView® Forms Combo Kit

Technical Data



Maximize productivity with the combined Fluke 289 and FlukeView® Forms Combo Kit. With built-in data logger and TrendCapture capability, the 289 helps you track down elusive, intermittent problems, monitoring equipment with any of its functions while you do other jobs. Using FlukeView Forms software allows you to overlay your logged data from six meters or six time periods to find cause and effect relationships or for condition monitoring. Turn your data into meaningful graphs and tables for a professional report or analyze individual readings or series of measurements. The 289/FVF combo kit gives you a practical and affordable approach to predictive maintenance.

Fluke-289/FVF Kit includes:

- Fluke-289 True-rms Industrial Logging Multimeter with TrendCapture, LoZ, LoPass filter, and Lo Ohms
- FVF-SC2 FlukeView Forms Software and cable
- TL71 Silicon Test Lead Set
- AC72 Alligator Clips
- 80BK-A Integrated DMM Temperature Probe
- TPAK Magnetic Meter Hanger for hands-free operation
- C280 Soft Case for meter protection and accessory storage

289 functions and features

Multiple on-screen displays	Yes
LoZ	Yes
50 ohm range	Yes
Filter for measurements on motor drives	Yes
True-rms ac bandwidth	100 kHz
DBV/dBm	Yes
DC mV resolution	1 μ V
Megohm range	500 M Ω
Conductance	50.00 nS
Continuity beeper	Yes
Temperature ($^{\circ}$ C and $^{\circ}$ F)	-200 $^{\circ}$ C to 1350 $^{\circ}$ C
Battery/fuse access	Yes/Yes
Elapse time clock	Yes
Time of day clock	Yes
Min-Max-Avg	Yes
Frequency	Yes
Duty cycle/pulse width	Yes
Info button on board help	Yes
Hold	Yes
Isolated optical interface	Yes
Auto/touch hold	Yes
Reading memory	Yes
Log to PC	Yes
On board logging with TrendCapture	Yes
Logging memory	180 hours



Ordering information

**Fluke-289/FVF True-rms
Logging Multimeter Combo Kit
with TrendCapture®**

289 specifications

Function	Range and resolution	Basic accuracy
DC volts	50.000 mV, 500.00 mV, 5.0000 V, 50.000 V, 500.00 V, 1000.0V	0.025 %
AC volts		0.4 % (true-rms)
DC current	500.00 μ A, 5000.0 μ A, 50.000 mA, 400.00 mA, 5.0000 A, 10.000 A	0.15 %
AC current		0.7%(true-rms)
Temperature (excluding probe)	-200.0 °C to 1350.0 °C (-328.0 °F to 2462.0 °F)	1.0 %
Resistance	50.000 Ω (289 only), 500.00 Ω , 5.0000 k Ω , 50.000 k Ω , 500.00 k Ω , 5.0000 M Ω , 50.00 M Ω , 500.0 M Ω	0.05 %
Capacitance	1.000 nF, 10.00 nF 100.0 nF, 1.000 μ F, 10.00 μ F, 100.0 μ F, 1000 μ F, 10.00 mF, 100.00 mF	1.0 %
Frequency	99.999 Hz, 999.99 Hz, 9.9999 kHz, 99.999 kHz, 999.99 kHz	0.005 % + 1

**Fluke. Keeping your world
up and running.®**

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA USA 98206

Fluke Europe B.V.
PO Box 1186, 5602 BD
Eindhoven, The Netherlands

For more information call:
In the U.S.A. (800) 443-5853 or
Fax (425) 446-5116
In Europe/M-East/Africa +31 (0) 40 2675 200 or
Fax +31 (0) 40 2675 222
In Canada (800)-36-FLUKE or
Fax (905) 890-6866
From other countries +1 (425) 446-5500 or
Fax +1 (425) 446-5116
Web access: <http://www.fluke.com>

©2007 Fluke Corporation. All rights reserved.
Specifications subject to change without notice.
Printed in U.S.A. 7/2007 3062469 D-EN-N Rev A



DOMINION



**CARTA DE DISTRIBUIDOR AUTORIZADO
FLUKE y AMPROBE**



FLUKE®

Ciudad de México, Enero 2023.

A quien corresponda:

Por medio del presente, Mexicana de Electrónica Industrial. S.A. de C.V., conocida como **Dominion México** y Master Distributor exclusivo de la marca **Fluke y Amprobe** en México, informa que la compañía **AG ELECTRONICA SAPI DE CV** es nuestro **Distribuidor Autorizado** de las herramientas de medición marca **Fluke, Amprobe, PLS y Comark** durante el 2023.

Las herramientas de la marca Fluke, que Mexicana de Electrónica Industrial S.A. de C.V. surte a **AG ELECTRONICA SAPI DE CV** cuentan con las **Garantías Originales de Fluke en México**, así como con la mejor capacitación y el mejor soporte técnico que proporcionamos en México.

Por cualquier aclaración o apoyo necesario relacionado con el anterior, quedamos a sus órdenes.

Teniendo validez al 31 de diciembre de 2023, extensiva a renovación.

Atentamente:

ADMINISTRACIÓN DEL PORTAFOLIO



Av. Insurgentes Sur 810 Piso 10, 03100 Ciudad de México,
Teléfono: +52 55 5340 1400

DOMINION

**FLUKE**

Estimado **Usuario Fluke**.

Mexicana De Electrónica Industrial SA de CV (parte del corporativo Dominion Global) somos el **único Master Distribuidor de la marca Fluke en México**.

Le informamos:

Los instrumentos Fluke cuentan con todos los beneficios de la protección de la garantía original del fabricante **sólo cuando se compran a través de un distribuidor local autorizado en México**.

Para asegurarse de que sus productos Fluke son auténticos, nuevos, de la más alta calidad y que cuentan con todos los permisos legales, autorizaciones o licencias exigibles en México (garantía original y local, cumplimiento de varios NOMs, permisos del IFT, etc.), cómprelos sólo a través de un **distribuidor local autorizado**.

Mercado gris

Existen vendedores y comercios del “mercado gris” que ofrecen productos Fluke a precios competitivos. Sin embargo, usted debe saber que los **vendedores del “mercado gris” carecen de la capacidad y competencia necesarias para proporcionar un servicio de garantía local, entregar la documentación/certificación legal, proporcionar asistencia post venta así como soporte técnico sobre el producto**. Desgraciadamente, algunos de estos comercios venden productos refabricados, de procedencia ilegal o de imitación.

Garantía

Los servicios de garantía, las reparaciones gratuitas en garantía y otros servicios de soporte proporcionados por Fluke, sólo pueden obtenerse en el país de compra original, a través de un distribuidor Fluke local autorizado.

Fluke podría cobrar al cliente los costos de importación y reexportación, la mano de obra y las piezas de repuesto, cuando un producto adquirido en un país se somete a reparación en otro país. En los casos necesarios, la verificación de la procedencia del producto Fluke se realizará mediante su número de serie.

Si necesita ayuda para encontrar/verificar a un distribuidor autorizado cerca de usted, envíe su consulta por correo electrónico a apoyoaventas@dominion.mx

Si no reside en México, por favor diríjase al representante autorizado que corresponde a su país, o bien ingrese a la página <https://www.distribuidoresfluke.mx/proteja-su-compra/>

Proteja su inversión y aproveche de todos los beneficios que le otorga Fluke a través de sus Distribuidores Autorizados en México.

DOMINION