

Multímetro digital

KPS-MT740
SKU: KPSMT740CBINT

Multímetro digital
Digital multimeter



ESPAÑOL

ESP

Información de seguridad

Este tipo de multímetros digitales ha sido diseñado y fabricado de acuerdo a los requerimientos de seguridad establecidos por las normativas EN61010-1, EN61010-2-030 para equipos electrónicos de comprobación. Su diseño y fabricación está estrictamente basado en los requisitos CAT III 1000V, CAT IV 600V de la norma IEC61010-1 y la condición de grado de contaminación 2.

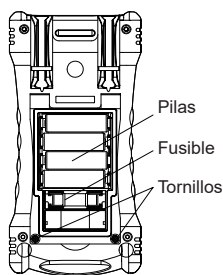
Advertencias

Para evitar la posibilidad de shock eléctrico o lesiones personales, siga estas instrucciones:

- Utilice el multímetro solo como se especifica en este manual o la protección proporcionada por el mismo puede quedar inhabilitada.
- No utilice el multímetro o los cables de prueba si parecen dañados, o si el multímetro no funciona con normalidad. Si tiene alguna duda, lleve el instrumento a reparar.
- Utilice siempre el terminal apropiado y cambie la función y la escala de las mediciones antes de conectar el multímetro al circuito bajo prueba.
- Verifique el funcionamiento del multímetro midiendo una tensión conocida.
- No aplique una tensión superior a la tensión nominal indicada en el multímetro entre los terminales o entre cualquier terminal y tierra.
- Tenga precaución con tensiones superiores a 30V ac rms, picos de 42V ac o 60 V dc. Estas tensiones conllevan riesgo de shock eléctrico.
- Reemplace las pilas tan pronto como el indicador de batería baja aparezca.
- Desconecte la alimentación del circuito y descargue todos los condensadores de alta tensión antes de comprobar la resistencia, continuidad, diodos o capacidad.
- No utilice el multímetro cerca de gas explosivo o vapor.
- Al utilizar los cables de prueba, mantenga sus dedos detrás de las barreras de protección.
- Retire los cables de prueba del multímetro antes abrir la carcasa o la tapa de las pilas.
- Nunca trabaje con el multímetro sin la carcasa o con la tapa de las pilas abierta.
- Cumpla con los requerimientos de seguridad al trabajar en emplazamientos peligrosos.
- Utilice el equipo de protección adecuado, como se requiere por las autoridades locales o nacionales al trabajar en lugares peligrosos.
- Sustituya el fusible por uno igual al especificado o la protección quedará inhabilitada.
- Si el multímetro está sucio después de ser utilizado, se aconseja limpiarlo utilizando un trapo húmedo y detergente suave.
- Nunca utilice detergente ácido o disolventes.

Sustitución de las pilas y el fusible

- Solo personal cualificado puede reparar el multímetro.
- Para evitar falsas lecturas, que pueden ocasionar shock eléctrico o lesiones personales, cambie las pilas (4 pilas x1.5V AA) tan pronto como aparezca el indicador de batería baja.
- Utilice únicamente fusibles con las mismas calificaciones de amperaje y rapidez especificadas (F 400mA, 1000V).
- Gire la rueda selectora a la posición OFF y retire los cables de prueba de los terminales.



Accesorios

Artículo	Cantidad
Cables de prueba	2
Cocodrilos	2
Termopar tipo-k	1
Pilas AA LR6	4
Manual de instrucciones abreviado	1
Toma multifunción	1

ENGLISH

ENG

Security information

This style of digital multimeter is designed and manufactured according to the safety requirements set out by EN61010- 1, EN61010- 2- 030 standards for electronic test instruments. Its design and manufacture is strictly based on the provisions in the 1000V CAT III , 600V, CAT IV of IEC61010-1 and the Stipulation of 2-Pollution Grade.

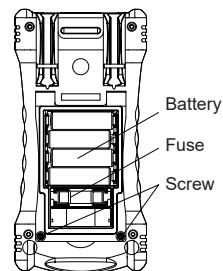
Warning

To avoid possible electric shock or personal injury, follow these guidelines:

- Use the Meter only as specified in this manual or the protection provided by the Meter might be impaired.
- Do not use the Meter or test leads if they appear damaged, or if the Meter is not operating properly. If in doubt, have the Meter serviced.
- Always use the proper terminal , switch position, and range for measurements before connecting Meter to circuit under test.
- Verify the Meter's operation by measuring a known voltage.
- Do not apply more than the rated voltage as marked on the Meter, between the terminals or between any terminal and earth ground.
- Use caution with voltages above 30V AC rms, 42V AC peak, or 60V dc. These voltages pose a shock hazard.
- Replace the battery as soon as the low battery indicator appears.
- Disconnect circuit power and discharge all high- voltage capacitors before testing resistance, continuity, diodes or capacitance.
- Do not use the Meter around explosive gas or vapor.
- When using the test leads, keep your fingers behind the finger guards.
- Remove test leads from the Meter before opening the Meter case or battery door.
- Never operate the Meter with the cover removed or the battery door open.
- Comply with local and national safety requirements when working in hazardous locations.
- Use proper protective equipment, as required by local or national authorities when working in hazardous areas.
- Use only the replacement fuse specified or the protection may be impaired.
- If the meter is dirty after usage, it is advised to clean it by using a humid cloth and mild house hold detergents.
- Never use acid detergent or dissolvants.

Replacing battery and fuse

- Only qualified service personnel are required to repair it.
- To avoid false readings, which could lead to possible electric shock or personal injury, replace the batteries (4 x 1.5V AA batteries) as soon as the battery indicator appears.
- Use only fuses with the amperage interrupt voltage and speed ratings specified (F 400mA, 1 000V).
- Turn the rotary switch to OFF and remove the test leads from the terminals.



Accessories

Item	Quantity
Test Leads	2
Clips	2
K Type Thermocouple	1
Battery AA LR6	4
Summary Instruction Manual	1
Multi-Function Socket	1

Ver el manual de instrucciones completo



See the full instruction manual



APAC: **MGL GLOBAL SOLUTIONS LTD**
info.apac@mgl-intl.com
Flat 4-1, 4/F, No. 35, Section 3 Minquan East Road, Taipei, Taiwan.
Tel: +886 2-2508-0877

EMEA: **MGL EUMAN S.L.**
info.emea@mgl-intl.com
Parque Empresarial Argame, 33163 Morcín, Asturias, Spain.
Tel: +34 985-08-18-70

AMERICAS: **MGL AMERICA, LLC.**
info.na@mgl-intl.com
US East Coast: 2810 Coliseum Centre Drive, Ste. 100, Charlotte, North Carolina, 28217 USA
Tel: +1 833 533-5899
US West Coast: 760 Challenger Street, Brea, California 92821 USA
Tel: +1 310-728-6220

www.mgl-intl.com