



HT63 • HT64 • HT65

MULTÍMETROS DIGITALES TRMS





COD. **HR000001**

HT63

MULTÍMETRO DIGITAL CON LECTURA DE HASTA 60.000 PUNTOS



→ **TRMS** AC+DC **60.000** PUNTOS DE MEDICIÓN  **CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**

- > TRMS
- > 60.000 puntos de medición
- > Corriente CA/CC con puntales hasta 10A
- > Tensión CA/CC hasta 1000V
- > Corriente CA/CC con transductor externo
- > Lectura de señales 4-20mA%
- > Resistencia y Continuidad con zumbador
- > Frecuencia y Duty Cycle
- > Prueba de diodos
- > Medición de la Temperatura con sonda K
- > Entrada de tensión a baja impedancia LoZ

COD. **HR000010**

HT64

MULTÍMETRO DIGITAL CON FUNCIÓN DE REGISTRADOR DE DATOS



→ **TRMS** AC+DC **6.000** PUNTOS DE MEDICIÓN  **CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**

- > TRMS
- > 6.000 puntos de medición
- > Corriente CA/CC con puntales hasta 10A
- > Tensión CA/CC hasta 1000V
- > Corriente CA/CC con transductor externo
- > Batería de litio recargable Li-ION
- > Lectura de señales 4-20mA%
- > Resistencia y Continuidad con zumbador
- > Frecuencia y Duty Cycle
- > Prueba de diodos
- > Registrador de datos y gráfico
- > Medición de la temperatura con sonda K
- > Entrada de tensión a baja impedancia LoZ

COD. **HR000065**

HT65

MULTÍMETRO DIGITAL CON MEDICIÓN DE TENSIÓN HASTA 1500V CC



→ **TRMS** AC/DC **4.000** PUNTOS DE MEDICIÓN  **CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**

- > TRMS
- > 4.000 puntos de medición
- > Tensión CA/CC hasta 1000VCA y 1500VCC
- > Corriente CA/CC con transductor externo
- > Resistencia y Continuidad con zumbador
- > Frecuencia y Duty Cycle
- > Prueba de diodos
- > Medición de la Temperatura con sonda K
- > Entrada de tensión a baja impedancia LoZ

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	HT63	HT64	HT65
TRMS	●	●	●
Relación de calibración incluida	●	●	●
Puntos de medición	6.000 / 60.000	6.000	4.000
Medición de tensión CA/CC con baja impedancia (LoZ)	●	●	●
Pantalla a color	-	●	●
Tensión CA/CC	● 1000V	● 1000V	● 1500VCC / 1000VCA
Corriente CA/CC con puntales	● 10A	● 10A	-
Corriente CA/CC con transductores externos	●	●	●
Resistencia y continuidad con zumbador	●	●	●
Capacidad	●	●	●
Frecuencia y Duty Cycle	●	●	●
Prueba de diodos	●	●	●
Retroiluminación	●	●	●
Gráfico de barras	●	●	-
Registrador de datos y gráfico	-	●	-
Medición de la temperatura con sonda K	●	●	●
MÁX/MÍN	● PICO	●	-
Batería de litio recargable	-	●	-
Categoría de medición	CAT IV 600V CAT III 1000V	CAT IV 600V CAT III 1000V	CAT IV 600V CAT III 1000V

ESPECIFICACIONES GENERALES

Dimensiones (L x W x H)	175 x 85 x 55mm
Peso (baterías incluidas)	360g
Temperatura de trabajo	de 5°C a 40°C
Humedad de trabajo	<80% RH
Grado de protección	IP40
Alimentación	4x1.5V pilas tipo AAA IEC LRO3 (HT63) 1x9V pilas tipo IEC 6F22 (HT65) 1x7.4V pilas Li-ION (HT64)

ACCESORIOS

	HT65	HT64	HT63
T10 Adaptador de sonda tipo K para multímetros	S	S	S
TK101 Termopar de hilo tipo "K". Campo de medición: - 20°C ÷ 250°C	S	S	S
TK107 Termopar tipo 'K' para temperaturas de aire y gas. Campo de medición: - 40°C ÷ 800°C	○	○	○
TK108 Termopar tipo «K» para temperaturas internas de líquidos y sustancias semisólidas. Campo de medición: - 40°C ÷ 800°C	○	○	○
TK109 Termopar tipo «K» para temperaturas internas de líquidos, sólidos, frutas y alimentos. Campo de medición: - 40°C ÷ 800°C	○	○	○
TK110 Termopar tipo «K» para temperaturas superficiales. Campo de medición: - 40°C ÷ 400°C	○	○	○
TK111 Termopar tipo 'K' para temperaturas superficiales con punta fija de 90°. Campo de medición: - 40°C ÷ 400°C	○	○	○
A64 Fuente de alimentación del cargador para HT64	-	○	-
B80 Maletín de transporte para el multímetro y los cables de prueba	S	S	S
BOEC95 Bolsa para transporte	-	○	○
HT4006 Pinza estándar para corriente CA/CC	○	○	○
4413-2 Par de cables de prueba con punta de 4 mm y protección roja/negra y conector banana de 90°	○	○	○
KIT4000A Par de cables de prueba rojo/negro con punta de 2 mm y conector banana de 90°	○	○	○
4324-2 Par de cables de prueba con punta de 2/4 mm y protección roja/negra y conector banana de 90°	S	S	S
404-IEC# Punta medidora con tapón de seguridad diámetro 4mm # = color N (negro) - B (azul) - V (verde)	○	○	○
5004-IEC# Terminal de pinza de cocodrilo aislado para cables banana 4mm # = color N (negro) - B (azul) - V (verde) - R (rojo)	○	○	○
6007-IEC# - 6009-IEC# Terminal cocodrilo flexible (6A 6007 - 20A 6009) para cables banana de 4 mm # = color N (negro) - R (rojo)	○	○	○
YAAMK0001HTO Par de pinzas cocodrilo rojo/negro 4mm	○	○	○
425 Kit compuesto por 2 cables banana-banana de 4 mm, 2 cables de prueba 404-IECN+R y 2 pinzas cocodrilo rígidas (20 A)	-	○	○
HT96U Pinza estándar diámetro 54mm, 1-100-1000A/IV	○	○	○
HT97U Pinza estándar CA 10-100-1000A/IV, diámetro 54 mm	○	○	○
HT98U Pinza estándar CC 1000A/IV, diámetro 50 mm	○	○	○
F3000U Pinza flexible con fondo escala 30/300/3000A CA y conectores banana	○	○	-
NOCANBA Adaptador para conectar pinzas con conector personalizado HT	○	○	○

HT ITALIA S.R.L.

Via della Boaria, 40 48018 Faenza (RA) Italia

T +39 0546 621002 | F +39 0546 621144 | M vendite@ht-instruments.com | ht-instruments.com