



COD. HT: 0691 | 0690 | 0689

HT9 | HT8 | HT6

DETECTORES DE TENSIÓN MULTIFUNCIÓN DE DOS POLOS



Los instrumentos HT9, HT8 y HT6 están diseñados para realizar las medidas base de un clásico tester digital en modo práctico, rápido y funcional gracias a la estructura estrecha y alargada que permite efectuar las medidas en cualquier situación de empleo. El modelo **HT9** realiza medidas de **Tensión CA/CC**, **Prueba continuidad con indicador acústico**, **prueba de diodos** y **Sentido Cíclico de las fases** con indicaciones con LED y lectura en pantalla. **HT9** realiza además **pruebas funcionales** sobre las **lámparas de gas interno**. **HT8** realiza medidas de **Tensión CA/CC**, **Prueba continuidad con indicador acústico**, **prueba de diodos** y **Sentido Cíclico de las fases** con indicaciones con LED y lectura en pantalla. **HT6** realiza medidas de **Tensión CA/CC**, **Prueba continuidad con indicador acústico**, **prueba de diodos** y **Sentido Cíclico de las fases** con indicaciones a LED. Los instrumentos disponen de una linterna con LED blanca para uso en ambientes con escasa luminosidad y es conforme a los criterios de **seguridad** de las IEC/EN61243-3:2010, IEC/EN61010-1 y IEC/61010-2-030 en CAT IV 600V, CAT III 690V.



Funciones



Características principales

	HT9	HT8	HT6
Tensión CC/CA hasta 690V	•	•	•
Tensión CA a 1 punta	•	•	•
Sentido cíclico de las fases	•	•	•
Prueba continuidad con indicador acústico	•	•	•
Prueba de diodos	•	•	•
Indicaciones con LED y acústicas	•	•	•
Indicaciones a Visualizador	•	•	-
Linterna incorporada	•	•	•
Prueba funcionamiento tubos de neón y fluorescentes	•	-	-
Prueba funcionamiento lámparas de vapor de sodio	•	-	-
Prueba funcionamiento lámparas de vapor de mercurio	•	-	-
Prueba funcionamiento lámparas halógenas	•	-	-
Control reactancias y cebadores no electrónicos	•	-	-

Visualizador:	LCD, 4dígitos, 6900 puntos (HT9-HT8)
Alimentación:	2x1.5V pila tipo AAA LR03
Seguridad:	IEC/EN61010-1, IEC/EN61010-2-030 (HT9-HT8), IEC/EN61243-3:2010
Categoría de medida:	CAT IV 600V – CAT III 690V
Nivel de polución:	2
Aislamiento:	doble aislamiento
Dimensiones (LxAnxH):	255x60x35mm
Peso (con pilas):	170g



Uso de la linterna LED integrada.



Función buscapolos mediante botón conductivo.



Función multímetro con indicación en pantalla y LED.



Medida del sentido cíclico de las fases.



Especificaciones técnicas

	HT9 - HT8	HT6
Tensión CC/CA		
Rango de medida:	10V ÷ 690V	12V ÷ 690V
Banda de frecuencia:	16Hz ÷ 400Hz	16Hz ÷ 400Hz
Resolución:	0.1V	1V
Precisión base:	±(3%lectura + 5dígitos)	de acuerdo con EN61243-3
Protección contra sobrecargas:	690VCC/CA	690VCC/CA
Tensión CA con 1 punta		
Rango de medida:	100V ÷ 690V	100V ÷ 690V
Banda de frecuencia:	50Hz ÷ 60Hz	50Hz ÷ 60Hz
Protección contra sobrecargas:	690VCA	690VCA
Sentido cíclico de las fases		
Rango de medida:	120V ÷ 400V (Fase-Tierra)	120V ÷ 400V (Fase-Tierra)
Banda de frecuencia:	50Hz ÷ 60Hz	50Hz ÷ 60Hz
Protección contra sobrecargas:	690VCA	690VCA
Prueba continuidad con LED e indicador acústico		
Rango de medida:	0Ω ÷ 500kΩ	0Ω ÷ 500kΩ
Corriente de prueba:	<7μA	<7μA
Prueba lámparas (sólo HT9)		
Tensión con batería nueva:	aprox. 3kV / 240kHz	-
Intensidad rango (200-280kHz):	Aprox. 100μV/m	-



Accesorios en dotación

	Capuchón de seguridad para punta, 2 unidades
	Adaptador 4mm para punta, 2 unidades
PR9	Punta extraíble
	Pilas y manual de instrucciones



Accesorios opcionales

PR9	Punta extraíble
------------	-----------------