

NUEVO COMPROBADOR DE LÁMPARAS DE GAS Y DETECTOR DE TENSION

NP77

21/09/11

	<p>El modelo HT5 es un práctico instrumento portátil para la ejecución rápida de las pruebas sobre el funcionamiento de las lámparas de gas interno de baja presión y de vapor de sodio a alta presión simplemente tocando la superficie de la lámpara. Otras características disponibles son las funciones de Detector de tensión, la prueba de continuidad y la prueba de diodos</p> <p>Principales funciones:</p> <ul style="list-style-type: none">• Prueba funcionamiento de tubos Fluorescentes y de Neón• Prueba funcionamiento lámparas de vapor de Sodio• Prueba funcionamiento lámparas Halógenas• Función detector de tensión desde 60 a 250VCA 50/60Hz• Prueba continuidad con indicador acústico• Prueba de diodos• Indicación por led y acústica• Linterna incorporada <p>El instrumento está fabricado en acuerdo con la normativa de seguridad IEC/EN61010-1 con protección de doble aislamiento en CATIII 300V.</p>
	

Víctor Méndez
Dpto. Técnico
HT INSTRUMENTS, S.L.

7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

7.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Función Detector de tensión

Rangos de Tensión:	60-250V CA
Rangos de Frecuencia:	40-60Hz
Corriente de Prueba:	< 200mA

Prueba Lámparas

Tensión con pila nueva:	aprox. 3kV / 160kHz
Intensidad escala 150-170 kHz:	aprox. 100µV/m
Indicaciones	LED "Test" encendido y señal acústica

Prueba de Continuidad

Rigidez dieléctrica:	250V CA/CC
Rangos de resistencia:	aprox. 0-5MΩ
Corriente de prueba:	< 7µA
Indicaciones:	LED "Continuity/Vezge" encendido y señal acúst.

7.2. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Alimentación

Alimentación interna:	pila 9V IEC 6LR61
-----------------------	-------------------

Características mecánicas

Dimensiones:	255(L) x 60(an) x 40(H)mm
Peso (pila incluida):	aprox. 170g

Normativas consideradas

Seguridad instrumento:	IEC / EN61010-1
Aislamiento:	Doble Aislamiento
Categoría de sobretensión:	CAT III 300V
Altitud máx.:	2000m

7.3. AMBIENTE

7.3.1. Condiciones ambientales de uso

Temperatura referencia calibración:	23 ± 5°C
Temperatura de uso:	0 ÷ 40°C
Humedad relativa admitida:	<70%
Temperatura de almacenamiento:	-10 ÷ 50°C

7.3.2. EMC

Este instrumento ha sido fabricado en conformidad con los estándares EMC en vigor y la compatibilidad ha sido testeada relativamente a EN61326-1

<p>Este instrumento está conforme con los requisitos de la Directiva Europea sobre la baja tensión 2006/95/CEE (LVD) y de la directiva EMC 2004/108/CEE</p>
--

7.4. ACCESORIOS

- Instrumento
- Manual de instrucciones
- Pila
- Documento de garantía



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
DECLARATION OF CONFORMITY



Marcatura CE
CE Mark

Nome del fabbricante: **HT ITALIA SRL**
Manufacturer's name:

Indirizzo del fabbricante: **Via della Boaria 40**
Manufacturer's address: **48018 Faenza (RA)**

Dichiara che il prodotto **Nome del prodotto: HT5**
Declares, that the product **Product name:**

Numero di serie:
Serial number:

Data:
Date:

Opzioni:
Product options:

E' stato fabbricato conformemente alle specifiche tecniche dichiarate nel relativo manuale d'uso del prodotto, in ogni catalogo e/o scheda tecnica diffusa da HT ITALIA ed è in tutto e per tutto conforme alle norme e specifiche vigenti, in particolare:

Has been manufactured to the technical specifications of the product and conforms in all respects to the relevant standards regulations in force and especially to:

Sicurezza:
Safety:

IEC/EN 61010-1 (2001)
Isolamento: doppio isolamento
Grado di inquinamento: 2
Cat. di installazione: CAT II 300V

IEC/EN 61010-1 (2001)
Insulation: double insulation
Pollution degree: 2
Installation category of input: CAT II 300V

Compatibilità elettromagnetica:
Electromagnetic compatibility:

EMC secondo EN61326(1997) +A1(1998) +A2(2001)

EMC according to EN61326(1997) +A1(1998) + A2(2001)

Il prodotto summenzionato è conforme ai requisiti della direttiva europea bassa tensione (LVD) 2006/95/CEE ed alla direttiva compatibilità elettromagnetica (EMC) 2004/108/CEE

The product herewith complies with the requirements of the low voltage directive (LVD) 2006/95/EEC and the electromagnetic compatibility directive (EMC) 2004/108/EEC

Faenza ITALIA



Il direttore tecnico
Technical Manager
N.Scuro