



**Modelos TI 1205 y TI 5005**

## **Transformadores Patrones de Corriente**

### **Aplicaciones:**

- Contraste de transformadores de intensidad de corriente en laboratorio y en el campo
- A diferencia de otros transformadores patrones de gran exactitud son fácilmente transportables
- Por su gran exactitud se los utiliza como transformadores de referencia



### **Especificaciones:**

- Modelo TI 1205 : Relación de transformación 5 ... 1 200 / 5 A
- Modelo TI 5005 : Relación de transformación 1 500 ... 5 000 / 5 A
- Exactitud:  $\pm 0,005 \% \pm 0,5'$  para corriente comprendida entre el 1 % y el 120 % de  $I_n$
- Carga sobre el bobinado principal: 5 VA

Los transformadores patrón de corriente Modelos TI 1205 y TI 5005 se utilizan en instalaciones de verificación de transformadores de medida como alimentador y patrón, reduciendo el equipamiento necesario.

Su diseño está basado en el principio de 2 etapas (Brooks y Holtz)

Sus errores satisfacen las prescripciones del PTB (Alemania) sobre transformadores patrones aptos para contraste.

**CONIMED S.A.**  
Ingeniería de Mediciones

Cantilo 1620 – (1676) Santos Lugares - Pcia. de Buenos Aires  
Tel:++ 54 11 4757 0383 / 4712 7778 – Fax: ++ 54 11 4859 6200  
E-Mail: sales @ conimed.com Website: www . conimed . com