



### TP-816 1250/5

TP-816 1250/5, Transformador de corriente de núcleo partido, pletina 80x160 mm

Código: M7015A.

> Pletina (mm): 80 x 160
> Sistema: Monofásico
> Clase 0,5 Potencia (VA): 8
> Rango medida (A): 1250/5
> Corriente de entrada: 1250 A

> Tipo transformador: Núcleo partido

#### Descripción

Transformadores de núcleo abierto que permiten la medida de corriente sin necesidad de cortar el suministro. Es decir, no es necesario desmontar la instalación para colocarlos.

- o Rango desde 100 hasta 5000 A
- o Dimensión pletina desde 20 x 30 mm hasta 80 x 160 mm
- o Se adjunta el certificado del transformador

#### Aplicación

Convertir una corriente nominal elevada a una de más baja para poder ser medida por un equipo. En instalaciones donde no es posible parar el suministro eléctrico para poder instalar los transformadores.







## TP-816 1250/5

Transformadores de corriente de núcleo partido

Código: M7015A.

#### Especificaciones

Características eléctricas	
Factor de seguridad (FS)	FS 10
Potencia	8 VA (clase 0,5)
Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	245 x 184 x 70 (mm)
Peso Neto (kg)	2,582
Características ambientales	
Clase térmica	Clase B (+130 °C)
Temperatura de trabajo	-5 40 °C
Características técnicas específicas de los sensores de corrien	nte
Tensión de trabajo	0,72 kV~ max.
Circuito de medida de corriente	
Corriente primaria medida	1250 A
Intensidad dinámica (Idyn)	2,5 lth
Intensidad térmica de cortocircuito (lth)	60 ln
Relación de transformación	/ 5 A
Normas	
Normas	IEC 44-1, UNE 21 088-1, UL 94, VDE 0414

Para otras configuraciones ver tabla de prestaciones adicionales







## TP-816 1250/5

Transformadores de corriente de núcleo partido

Código: M7015A.

# **Dimensiones**



