

## TP-88 400 /5A

TP-88 400 /5A, Transformador de corriente de núcleo partido, pletina 80x80 mm

Código: M70133. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

- > Pletina (mm): 80 x 80
- > Sistema: Monofásico
- > Clase 0,5 Potencia (VA): 1,5
- > Clase 1 Potencia (VA): 3
- > Clase 3 Potencia (VA): 10
- > Rango medida (A): 400/5
- > Corriente de entrada: 400 A
- > Tipo transformador: Núcleo partido

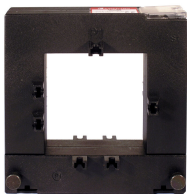
### Descripción

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.

- Rango desde 100 hasta 5000 A
- Dimensión pletina desde 20 x 30 mm hasta 80 x 160 mm
- 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-88 400 / 5A

Transformadores de corriente de núcleo partido

Código: M70133.

## Especificaciones

### Características eléctricas

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Factor de seguridad (FS) | FS 10          |
| Potencia                 | 3 VA (clase 1) |

### Características mecánicas

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 145 x 144 x 50 (mm) |
| Peso Neto (kg)                   | 0,959               |

### Características ambientales

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Clase térmica          | Clase B (+130 °C) |
| Temperatura de trabajo | -5 ... 40 °C      |

### Características técnicas específicas de los sensores de corriente

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Tensión de trabajo | 0,72 kV~ max. |
|--------------------|---------------|

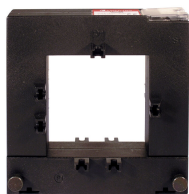
### Circuito de medida de corriente

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Corriente primaria medida                 | 400 A     |
| Intensidad dinámica (Idyn)                | 2,5 lth   |
| Intensidad térmica de cortocircuito (lth) | 60 In     |
| 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-88 400 / 5A

Transformadores de corriente de núcleo partido

Código: M70133.

## Dimensiones

