

## TP-812 750 /5A

TP-812 750 /5A, Transformador de corrente de núcleo partido, pletina 80x120 mm

Código: M70143.

- > Pletina (mm): 80 x 120
- > Sistema: Monofásicos
- > Classe 0,5 Potência (VA): 2,5
- > Classe 1 Potência (VA): 6
- > Classe 3 Potência (VA): 17
- > Intervalo de Medida (A): 750/5
- > Corrente entrada: 750 A
- > Tipo de transformador: Núcleo aberto

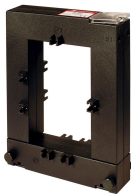
### Descrição

Transformadores de núcleo abertos que permitem medição de corrente, sem cortar o fornecimento. Ou seja, não é necessário remover a facilidade de colocação.

- Variam de 100 a 5000 A
- tamanho da placa de 20 x 30 mm a 80 x 160 mm
- Transformador certificado anexo

### Aplicativo

Medida de corrente em instalações críticas onde não é possível cortar o fornecimento eléctrico. Medida de forma temporal onde o custo de interromper o fornecimento é demasiado elevado.



# TP-812 750 /5A

Transformador de corrente de núcleo aberto para medida

Código: M70143.

## Especificações

### Características elétricas

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Factor de segurança (FS) | FS 10               |
| Pôtencia                 | 2.5 VA (classe 0,5) |

### Características mecânicas

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 185 x 144 x 50 (mm) |
| Peso (kg)                         | 1,29                |

### Características ambientais

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Classe térmica          | Classe B (+130 °C) |
| Temperatura de trabalho | -5 ... 40 °C       |

### Características técnicas específicas dos sensores de corrente

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Tensão de trabalho | 0,72 kV~ max. |
|--------------------|---------------|

### Circuito de medição de corrente

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Corrente primária medida                 | 750 A     |
| Corrente dinâmica (Idyn)                 | 2,5 lth   |
| Corrente térmica de curto-circuito (lth) | 60 In     |
| Relação de transformação                 | ... / 5 A |

### Normas

|        |                                         |
|--------|-----------------------------------------|
| Normas | IEC 44-1, UNE 21 088-1, UL 94, VDE 0414 |
|--------|-----------------------------------------|

Para outras configurações ver tabela de características adicionais



## TP-812 750 /5A

Transformador de corrente de núcleo aberto para medida

Código: M70143.

## Dimensões

