



## TP-816 1250/5

TP-816 1250/5, Transformador de corrent de nucli partit, platina 80x160 mm

Code: M7015A. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

- > Platina (mm): 80 x 160
- > Sistema: Monofàsic
- > Classe 0,5 Potència (VA): 8
- > Rang mesura (A): 1250/5
- > Corrent d'entrada: 1250 A
- > Tipus transformador: Nucli partit

### Descripció

Transformadors de nucli obert que permeten la mesura de corrent sense necessitat de tallar el subministrament. És a dir, no cal desmuntar la instal·lació per col·locar-los.

- Rang des de 100 fins a 5000 A
- Dimensió pletina des de 20 x 30 mm fins a 80 x 160 mm
- S'adjunta el certificat del transformador

### Aplicació

Convertir un corrent nominal elevat a un de més baix per poder ser mesurat per un equip. En instal·lacions on no és possible aturar el subministrament elèctric per poder instal·lar els transformadors.



# TP-816 1250/5

Transformadors de corrent de nucli partit

Code: M7015A.

## Especificacions

### Característiques elèctriques

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Factor de seguretat (FS) | FS 10            |
| Potència                 | 8 VA (Class 0,5) |

### Característiques mecàniques

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 245 x 184 x 70 (mm) |
|------------------------------------------|---------------------|

### Característiques ambientals

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Classe tèrmica         | Class B (+130 °C) |
| Temperatura de treball | -5 ... 40 °C      |

### Característiques tècniques específiques dels sensors de corrent

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Tensió de treball | 0,72 kV~ max. |
|-------------------|---------------|

### Circuit de mesura de corrent

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Mesura corrent primari                  | 1250 A    |
| Corrent dinàmic (Idyn)                  | 2,5 lth   |
| Intensitat tèrmica de curtcircuit (lth) | 60 In     |
| Relació de transformació                | ... / 5 A |

### Normes

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

### Pes net (kg)

|  |       |
|--|-------|
|  | 2,582 |
|--|-------|

For other configurations see table of additional features



# TP-816 1250/5

Transformadors de corrent de nucli partit

Code: M7015A.

## Dimensions

