



## TP-58 400 /5A

TP-58 400 /5A, Transformador de corrent de nucli partit, platina 50x80 mm

Code: M70123. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Pletina (mm): 50 x 80
- > Classe 0,5 Potència (VA): 1,5
- > Classe 1 Potència (VA): 3
- > Classe 3 Potència (VA): 10
- > Rang mesura(A): 400/5
- > Corrent d'entrada: 400/5 A

### 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-58 400 / 5A

Transformadors de corrent de nucli partit

Code: M70123.

## Especificacions

### Característiques elèctriques

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Factor de seguretat (FS) | FS 10          |
| Potència                 | 3 VA (Class 1) |

### Característiques mecàniques

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 145 x 114 x 50 (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                  | 400 A     |
| Corrent dinàmic (Idyn)                  | 2,5 Ith   |
| Intensitat tèrmica de curtcircuit (Ith) | 60 In     |
| Relació de transformació                | ... / 5 A |

### Normes

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

### Pes net (kg)

|  |      |
|--|------|
|  | 0,86 |
|--|------|

For other configurations see table of additional features



## TP-58 400 / 5A

Transformadors de corrent de nucli partit

Code: M70123.

## Dimensions

