



## TP-816 6000/5

TP-816 6000/5, Transformateur de courant ouvrant, plaque 80x160 mm

Code: M7015E. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

- > Plat (mm): 80 x 160
- > Système: Monophasés
- > Classe 0,5 Puissance (VA): 20
- > Rang mesure (A): 6000/5
- > Courant entrée: 6000 A
- > Type de transformateur: Noyau fendu

### La description

Transformateurs à noyau ouvert qui permettent la mesure de courant sans besoin de couper l'alimentation. Autrement dit, il n'est pas nécessaire de démonter l'installation pour les placer.

- Rang de 100 à 5000 A
- Dimension plaque de 20 x 30 mm à 80 x 160 mm
- Le certificat du transformateur est joint

### Application

Mesure de courant dans les installations critiques où il n'est pas possible de couper l'alimentation électrique. Mesure sous une forme temporaire où le coût d'arrêter l'alimentation est trop élevé.



## TP-816 6000/5

Transformateur de courant ouvrant pour mesurer

Code: M7015E.

### Spécifications

#### Caractéristiques électriques

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Facteur de sécurité (FS) | FS 10              |
| Puissance                | 20 VA (classe 0,5) |

#### Caractéristiques mécaniques

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 245 x 184 x 70 (mm) |
| Poids (kg)                        | 3,6                 |

#### Caractéristiques environnementales

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Classe Thermique       | Classe B (+130 °C) |
| Température de travail | -5 ... 40 °C       |

#### Caractéristiques techniques spécifiques des capteurs de courant

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Tension de travail | 0,72 kV~ max. |
|--------------------|---------------|

#### Circuit de mesure de courant

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Courant primaire mesure                  | 6000 A    |
| Courant dynamique (Idyn)                 | 2,5 Ith   |
| Courant thermique de court-circuit (Ith) | 60 In     |
| Ratio de transformation                  | ... / 5 A |

#### Règlementation

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

Pour les autres configurations, voir le tableau des caractéristiques supplémentaires



## TP-816 6000/5

Transformateur de courant ouvrant pour mesurer

Code: M7015E.

## Dimensions

