



TP-816 1600/5A

TP-816 1600/5A, Transformateur de courant ouvrant, plaque 80x160 mm

Code: M7015B.

- > Plat (mm): 80 x 160
- > Système: Monophasés
- > Classe 0,5 Puissance (VA): 8
- > Rang mesure (A): 1600/5
- > Courant entrée: 1600 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 1600/5A

Transformateur de courant ouvrant pour mesurer

Code: M7015B.

Spécifications

Caractéristiques électriques

Facteur de sécurité (FS)	FS 10
Puissance	8 VA (classe 0,5)

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	245 x 184 x 70 (mm)
Poids (kg)	2,7

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	1600 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
----------------	---

TP-vell
Transformateur de courant ouvrant

CODE	TYPE	Rang mesure (A)	Plat (mm)	Classe 0,5 Puissance (VA)	Classe 1 Puissance (VA)	Classe 3 Puissance (VA)
TP-88						
M70138.	TP-88 1000 /5A	1000/5	80 x 80	5	10	20
TP-812						
M70141.	TP-812 500 /5A	500/5	80 x 120	-	4	12

Pour les autres configurations, voir le tableau des caractéristiques supplémentaires



TP-816 1600/5A

Transformateur de courant ouvrant pour mesurer

Code: M7015B.

Dimensions

