

TP-816 4000 /5A

TP-816 4000 /5A, Transformateur de courant ouvrant, plaque 80x160 mm

Code: M70156. **DESCATALOGADO**

> Plat (mm): 80 x 160
> Système: Monophasés
> Classe 0,5 Puissance (VA): 20
> Classe 1 Puissance (VA): 25
> Classe 3 Puissance (VA): 30
> Rang mesure (A): 4000/5
> Courant entrée: 4000 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.

Date de création: 31/10/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



TP-816 4000 /5A

Transformateur de courant ouvrant pour mesurer

Code: M70156.

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)	3,1

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	4000 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

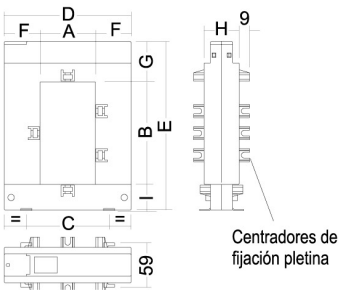


TP-816 4000 /5A

Transformateur de courant ouvrant pour mesurer

Code: M70156.

Dimensions



mm	TP-23	TP-58	TP-88	TP-812	TP-816
a	20	50	80	80	80
b	30	80	80	120	160
c	51	78	108	108	120
d	89	114	144	144	184
e	110	145	145	185	245
f	34	32	32	32	52
g	47	32	32	32	47
h	40	32	32	32	52
i	32	32	32	32	38

Date de création: 31/10/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.