

TP-812 2500 /5A

TP-812 2500/5A, Transformador de corrent de nucli partit, platina 80x120 mm

Code: M7014A. **DESCATALOGADO**

> Platina (mm): 80 x 120
> Sistema: Monofàsic
> Classe 0,5 Potència (VA): 10
> Classe 1 Potència (VA): 17
> Classe 3 Potència (VA): 25
> Rang mesura (A): 2500/5
> Corrent d´entrada: 2500 A
> Tipus transformador: Nucli partit

Descripció

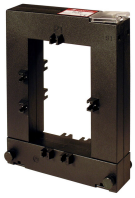
Transformadors de nucli obert que permeten la mesura de corrent sense necessitat de tallar el subministrament. És a dir, no cal desmuntar la instal·lació per col·locar-los.

- 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.

Data de creació: 12/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.



TP-812 2500 /5A

Transformadors de corrent de nucli partit

Code: M7014A.

Especificacions

Característiques elèctriques

Factor de seguretat (FS)	FS 10
Potència	10 VA (classe 0,5)

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	185 x 144 x 50 (mm)
Pes net (kg)	1,347

Característiques ambientals

Classe tèrmica	Classe 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

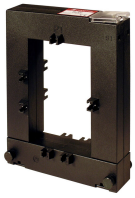
Mesura corrent primari	2500 A
Corrent dinàmic (Idyn)	2,5 Ith
Intensitat tèrmica de curtcircuit (Ith)	60 In
Relació de transformació	... / 5 A

Normes

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

Per a altres configuracions, vegeu la taula de prestacions addicionals

Data de creació: 12/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

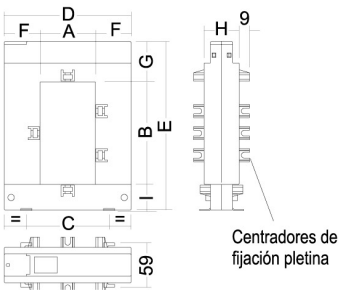


TP-812 2500 /5A

Transformadors de corrent de nucli partit

Code: M7014A.

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

Data de creació: 12/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.