

TP-812 500 /5A

TP-812 500 /5A, Transformador de corrent de nucli partit, platina 80x120 mm

Code: M70141.

- > Platina (mm): 80 x 120
- > Sistema: Monofàsic
- > Classe 1 Potència (VA): 4
- > Classe 3 Potència (VA): 12
- > Rang mesura (A): 500/5
- > Corrent d'entrada: 500 A
- > Tipus transformador: Nucli partit

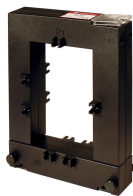
Descripció

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 platina 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-812 500 / 5A

Transformadors de corrent de nucli partit

Code: M70141.

Especificacions

Característiques elèctriques

Factor de seguretat (FS)	FS 10
Potència	4 VA (Class 1)

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	185 x 144 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	500 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)

1,123

For other configurations see table of additional features



TP-812 500 / 5A

Transformadors de corrent de nucli partit

Code: M70141.

Dimensions

