

TP-812 1600 /5A

TP-812 1600 /5A, Transformador de corrente de núcleo partido, pletina 80x120 mm

Código: M70149. **PRODUCTO DESCATALOGADO**

- > Pletina (mm): 80 x 120
- > Sistema: Monofásicos
- > Classe 0,5 Potência (VA): 8
- > Classe 1 Potência (VA): 17
- > Classe 3 Potência (VA): 30
- > Intervalo de Medida (A): 1600/5
- > Corrente entrada: 1600 A
- > Tipo de transformador: Núcleo aberto

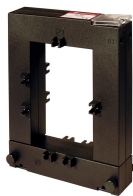
Descrição

Transformadores de núcleo abertos que permitem medição de corrente, sem cortar o fornecimento. Ou seja, não é necessário remover a facilidade de colocação.

- Variam de 100 a 5000 A
- tamanho da placa de 20 x 30 mm a 80 x 160 mm
- Transformador certificado anexo

Aplicativo

Medida de corrente em instalações críticas onde não é possível cortar o fornecimento elétrico. Medida de forma temporal onde o custo de interromper o fornecimento é demasiado elevado.



TP-812 1600 / 5A

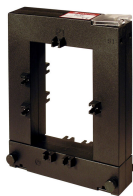
Transformador de corrente de núcleo aberto para medida

Código: M70149.

Especificações

Características elétricas	
Factor de segurança (FS)	FS 10
Pôtencia	8 VA (classe 0,5)
Características mecânicas	
Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	185 x 144 x 50 (mm)
Peso (kg)	1,192
Características ambientais	
Classe térmica	Classe B (+130 °C)
Temperatura de trabalho	-5 ... 40 °C
Características técnicas específicas dos sensores de corrente	
Tensão de trabalho	0,72 kV~ max.
Circuito de medição de corrente	
Corrente primária medida	1600 A
Corrente dinâmica (Idyn)	2,5 Ith
Corrente térmica de curto-circuito (Ith)	60 In
Relação de transformação	... / 5 A
Normas	
Normas	IEC 44-1, UNE 21 088-1, UL 94, VDE 0414

Para outras configurações ver tabela de características adicionais



TP-812 1600 / 5A

Transformador de corrente de núcleo aberto para medida

Código: M70149.

Dimensões

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