TP-816 600/5

TP-816 600/5, Transformador de corrente de núcleo partido, pletina 80x160 mm

Código: M7015H. **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

> Pletina (mm): 80 x 160
> Sistema: Monofásicos
> Classe 0,5 Potência (VA): 3
> Intervalo de Medida (A): 600/5
> Corrente entrada: 600 A
> Tipo de transformador: Núcleo aberto

Descrição

Transformadores de núcleo abertas 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 eléctrico. Medida de forma temporal onde o custo de interromper o fornecimento é demasiado elevado.

Data de criação: 05/07/2025 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

TP-816 600/5

Transformador de corrente de núcleo aberto para medida

Código: M7015H.

Especificações

Características elétricas

Factor de segurança (FS)	FS 10
Pôtencia	3 VA (classe 0,5)

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	245 x 184 x 70 (mm)
Peso (kg)	3,5

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	600 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

Data de criação: 05/07/2025 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

TP-816 600/5

Transformador de corrente de núcleo aberto para medida

Código: M7015H.

Dimensões