



TC6.2 150/5A

TC6.2 150/5A, Transformador de corrente de perfil estreito, pletina 20x20 mm

Código: M70343. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Pletina (mm): 20 x 20 | 25 x 12 | 30 x 10
- > Sistema: Monofásicos
- > Classe 0,5 Potência (VA): 5
- > Classe 1 Potência (VA): 7,5
- > Classe 3 Potência (VA): 10
- > Intervalo de Medida (A): 150/5
- > Corrente entrada: 150 A

Descrição

- Tipo: barra de travessia
- Tipos desde 40 até 4000 A
- Diâmetro interior desde 20,3 até 63 mm, segundo o tipo
- Dimensão chapa desde 25 x 5 mm até 30 x 100 mm
- Certificado individual disponível a pedido
- Acessório para fixação em calha DIN (Tipos **TC5** e **TC6**)
- Tipos codificáveis de secundário .../5 A (baixo consumo .../1 A. **TC4** Não disponível)

Aplicativo

Converter uma corrente nominal elevada numa mais baixa, para poder ser medida por um equipamento. Em instalações onde é possível parar o fornecimento eléctrico para poder instalar os transformadores.



TC6.2 150/5A

Transformadores de corrente perfil estreito

Código: M70343.

Especificações

Características elétricas

Factor de segurança (FS)	FS 5
Pôtencia	7.5 VA (classe 1)

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	64 x 87.5 x 71 (mm)
Envolvente	Plástico V0 autoextinguível, UL94
Peso (kg)	0,544

Características ambientais

Classe térmica	Classe B (+130 °C)
Grau de proteção	IP 20
Humidade relativa (sem condensação)	15 ... 95 %

Características técnicas específicas dos sensores de corrente

Diâmetro interior \varnothing (mm)	26
Tensão de trabalho	0,72 kV~ max.

Círculo de medição de corrente

Frequência nominal	50 / 60 Hz
Corrente primária medida	150 A
Corrente dinâmica (Idyn)	2,5 Ith
Corrente térmica de curto-circuito (Ith)	60 In
Relação de transformação	... / 5 A

Normas

Normas	IEC 61869-1, IEC 61869-2, BS2627
--------	----------------------------------

Para outras configurações ver tabela de características adicionais



TC6.2 150/5A

Transformadores de corrente perfil estreito

Código: M70343.

Dimensões

