

TC6.2 125/5A

TC6.2 125/5A, Transformador de corrente de perfil estreito, pletina 20x20 mm

Código: M70342. **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

> Pletina (mm): 20 x 20 |25 x 12 |30 x 10
> Sistema: Monofásicos
> Classe 0,5 Potência (VA): 3,75
> Classe 1 Potência (VA): 7,5
> Classe 3 Potência (VA): 10
> Intervalo de Medida (A): 125/5
> Corrente entrada: 125 A
> Tipo de transformador: Núcleo fechado

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)	0,529

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 Ø (mm)	26
Tensão de trabalho	0,72 kV~ max.

Circuito de medição de corrente

Frequência nominal	50 / 60 Hz
Corrente primária medida	125 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

Data de criação: 29/11/2026 - 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.

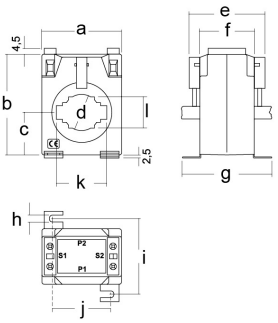


TC6.2 125/5A

Transformadores de corrente perfil estreito

Código: M70342.

Dimensões



	TC 5 TCH 5	TC 5.2 TCH 5.2	TC 6.2 TCH6.2	TC 6 TCH 6	TC 8 TCH 8	TC 10 TCH 10
a	58	58	64	64	84,5	108
b	70	70	80,5	80,5	102	130
c	29	29	34	34	46	61
d	20,3	22	26	28,5	44	63
e	45	45	60,5	66,5	69	---
f	32	32	44	44	50	50
g	59	59	71	71,2	78	78
h	5,6	5,6	5,6	5,6	6,6	6,6
i	48	48	60	60	64	64
j	39	39	46	46	62	86
k	25,6	30,6	30,6	40,6	60,6	80,6
l	15,6	15,6	20,6	25,2	30,6	50,8

Data de criação: 29/11/2026 - 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.