

## TC10 800/5A

TC10 800/5A, Transformador de corrente de perfil estreito, pletina 50x50 mm

Código: M70372.

- > Pletina (mm): 50 x 50 | 60 x 30 | 80 x 30
- > Sistema: Monofásicos
- > Classe 0,5 Potência (VA): 7,5
- > Classe 1 Potência (VA): 10
- > Classe 3 Potência (VA): 15
- > Intervalo de Medida (A): 800/5
- > Corrente entrada: 800 A
- > Tipo de transformador: Núcleo fechado

## Especificações

### Características elétricas

Factor de segurança (FS)	FS 5
Potência	10 VA (classe 1)

### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	108 x 137 x 78 (mm)
Envoltente	Plástico V0 autoextinguível, UL94
Peso (kg)	0,57

### 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)	63
Tensão de trabalho	0,72 kV~ max.

### Circuito de medição de corrente

Frequência nominal	50 / 60 Hz
Corrente primária medida	800 A
Corrente dinâmica (Idyn)	2,5 lth
Corrente térmica de curto-circuito (lth)	60 In
Relação de transformação	... / 5 A

### Normas

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

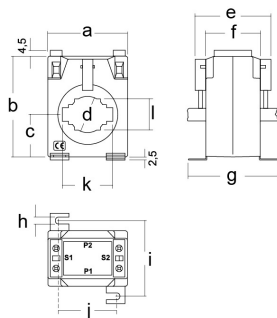


## TC10 800/5A

Transformadores de corrente perfil estreito

Código: M70372.

### 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