



## TQ-6 250 /5A

TQ-6 250 /5A, Transformador de corrente de núcleo partido, pletina 20x30 mm

Código: M74027. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

- > Pletina (mm): 20 x 30
- > Sistema: Monofásicos
- > Classe 1 Potência (VA): 1
- > Classe 3 Potência (VA): 2
- > Intervalo de Medida (A): 250/5
- > Corrente entrada: 250 A
- > Tipo de transformador: Núcleo aberto

### Especificações

#### Características elétricas

Factor de segurança (FS)	10
Potência	1 VA(Classe 1) , 2 VA(Classe 3)

#### Características eléctricas

Tensão de isolamento entre terminais S1-S2	3 kV
--	------

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	80 x 98.5 x 28 (mm)
Envolvente	Plástico auto-extinguível V0
Fixação	Mural ou calha DIN por acessório
Peso (kg)	0,3

#### Características ambientais

Classe térmica	classe B (+130 °C)
Grau de proteção	IP 20
Humidade relativa (sem condensação)	15 ... 85%
Temperatura de armazenamento	-40 ... +85 °C
Temperatura de trabalho	-5 ... +40 °C

#### Características técnicas específicas dos sensores de corrente

Tensão de trabalho	0,72 kV~ máx.
--------------------	---------------

#### Circuito de medição de corrente

Frequência nominal	50 / 60 Hz
Corrente primária medida	250 A
Corrente dinâmica (Idyn)	2,5 Ith
Corrente térmica de curto-circuito (Ith)	60 In
Relação de transformação	... / 5 A

#### Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	1000
Normas	UNE-EN 61869-1, UNE-EN 61869-2, UNE 21031, UL 94



## TQ-6 250 /5A

---

Código: M74027.

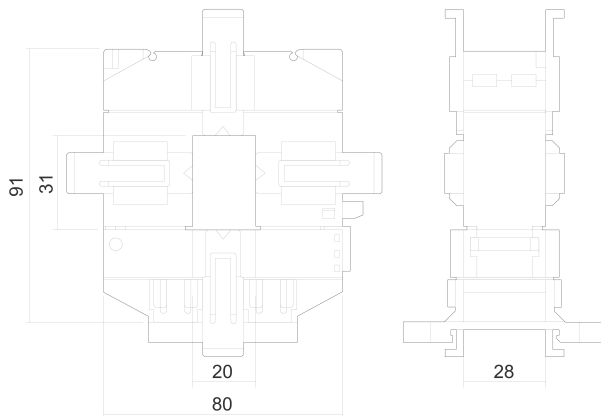
---



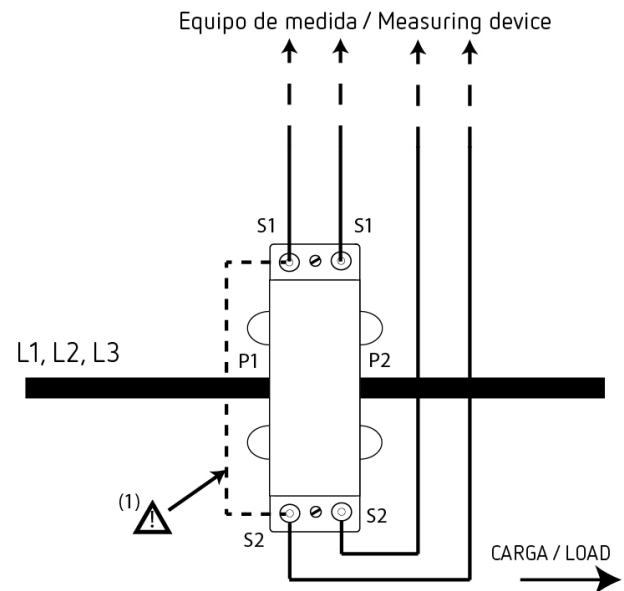
## TQ-6 250 /5A

Código: M74027.

### Dimensões



### Conexões



(1) Una vez cableado el secundario del transformador (S1 y S2) al equipo de medida, eliminar el puente realizado entre los secundarios de tensión /  
Once the secondary of the transformer (S1 and S2) is wired to the measuring device, disconnect the jumper installed between the secondary current.