



## STP-24 100/5A

STP-24 100/5A, Transformador de corriente núcleo partido

Código: M73323.

- > Diámetro interior (mm): 24
- > Sistema: Monofásico
- > Clase 3 Potencia (VA): 1
- > Rango medida (A): 100/5
- > Corriente de entrada: 100 A
- > Potencia (VA): 1
- > Tipo transformador: Núcleo partido

### Especificaciones

#### Características eléctricas

Factor de seguridad (FS)	2.5
Potencia	1 VA (clase 3)
Tensión de aislamiento entre terminales S1-S2	3 kV 1 min

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	66 x 76 x 55 (mm)
Envolvente	Plástico V0 autoextinguible (UNE 21031)
Peso Neto (kg)	0,219

#### Características ambientales

Clase térmica	Clase B (+130 °C)
Humedad relativa (sin condensación)	15 ... 85%
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +85 °C
Temperatura de trabajo	-20 ... +55 °C

#### Características técnicas específicas de los sensores de corriente

Diámetro interior $\varnothing$ (mm)	24
Tensión de trabajo	0,72 kV~ máx.

#### Circuito de medida de corriente

Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
Corriente primaria medida	100 A
Sobrecarga admisible	1,2 x $I_n$
Intensidad dinámica ( $I_{dyn}$ )	2,5 $I_{th}$
Intensidad térmica de cortocircuito ( $I_{th}$ )	60 $I_n$
Corriente mínima de medida	0,01 x $I_n$
Relación de transformación	... / 5 A

#### Normas

Normas	IEC 60044-1, IEC 61010-1
--------	--------------------------



## STP-24 100/5A

---

Transformadores de corriente núcleo partido

Código: M73323.

### Precisión de medidas

---

Precisión

Clase 3

---



## STP-24 100/5A

Transformadores de corriente núcleo partido

Código: M73323.

### Dimensiones

