

STP-24 250/250 mA

STP-24 250/250 mA, Transformador de corriente núcleo partido

Código: M73327O0G0000 **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

> Diámetro interior (mm): 24
> Sistema: Monofásico
> Clase 1 Potencia (VA): 0,1
> Rango medida (A): 250/250 mA
> Corriente de entrada: 250 A
> Potencia (VA): 0.1
> Tipo transformador: Núcleo partido

Descripción

Transformadores de corriente de núcleo abierto y dimensiones reducidas que facilitan su montaje. Este tipo de transformador facilita la instalación o desinstalación en cuadros compactos donde el poco espacio disponible hace difícil hacer mediciones de corriente. Además el hecho de ser de nucleo abierto permite hacer mediciones sin cortar el suministro eléctrico. El rango de medida de corriente va desde 100 A hasta 300 A, con un diámetro máximo de cable admisible de 24 mm.

Aplicación

Cuando se desea realizar una medida temporal en una instalación eléctrica, la facilidad y rapidez del montaje es un aspecto fundamental. Los transformadores **STP-24** permiten realizar medidas energéticas junto con analizadores de redes o contadores de energía **CIRCUTOR** (**CVM-MINI, CVM-NET, CVM-C, CVM-B, EDMk**, etc.) sin necesidad de cortar el suministro eléctrico. El núcleo abierto aporta una gran facilidad en la instalación y facilita al instalador la realización de la medida eléctrica en menor tiempo.



STP-24 250/250 mA

Transformadores de corriente núcleo partido

Código: M7332700G0000

Especificaciones

Características eléctricas

Factor de seguridad (FS)	2.5
Potencia	0.1 VA (clase 1)
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)	0,26

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 Ø (mm)	24
Tensión de trabajo	0,72 kV~ máx.

Circuito de medida de corriente

Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
Corriente primaria medida	250 A
Sobrecarga admisible	1,2 x In
Intensidad dinámica (Idyn)	2,5 Ith
Intensidad térmica de cortocircuito (Ith)	60 In
Corriente mínima de medida	0,01 x In
Relación de transformación	... / 250 mA

Normas

Normas	IEC 60044-1, IEC 61010-1

Precisión de medidas

Precisión	Clase 1/3

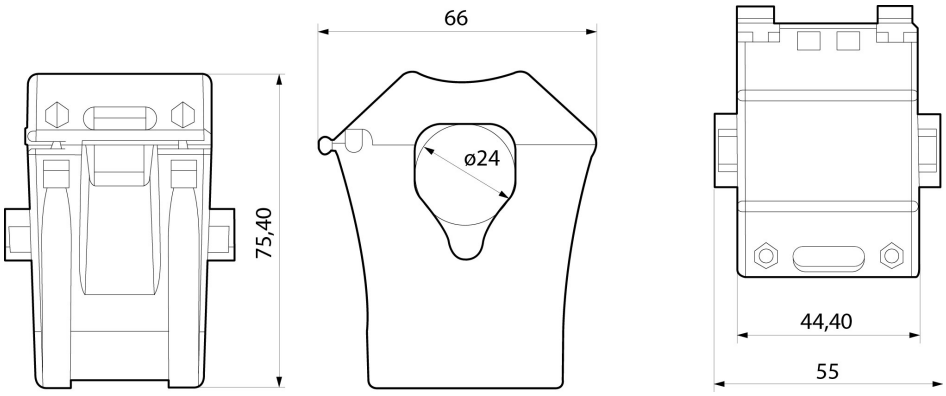


STP-24 250/250 mA

Transformadores de corriente núcleo partido

Código: M7332700G0000

Dimensiones



Fecha creación: 30/10/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.