TM45 50 /5A

TM45 50 /5A, Transformador de corriente primario bobinado carril DIN

Código: M70608.

> Sistema: Monofásico
> Clase 0,5 Potencia (VA): 2,5
> Clase 1 Potencia (VA): 5
> Clase 3 Potencia (VA): 7
> Rango medida (A): 50/5
> Corriente de entrada: 50 A
> Tipo transformador: Primario bobinado

Descripción

- Tipos desde 1 hasta 40 A
- Primario bobinado
- Montaje en carril DIN

Aplicación

Convertir una corriente nominal elevada a una de más baja para poder ser medida por un equipo. En instalaciones donde la corriente nominal no sea muy grande y se requiera instalar un transformador en el carril DIN.

Fecha creación: 01/05/2026 - 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.

TM45 50 /5A

Transformadores de corriente primario bobinado y barra pasante

Código: M70608.

Especificaciones

Características eléctricas

Factor de seguridad (FS)	FS < 5

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	52.5 x 85 x 70 (mm)
Peso Neto (kg)	0,28

Características técnicas específicas de los sensores de corriente

Tensión de trabajo	0,72 kV~ max.

Circuito de medida de corriente

Frecuencia nominal	50 / 60 Hz

TM45
Transformador de corriente primario bobinado con carril DIN

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)	Clase 0,5 Potencia (VA)	Clase 1 Potencia (VA)	Clase 3 Potencia (VA)
M70601.	TM45 5 /5A	5/5	2,5	5	7
M70602.	TM45 10 /5A	10/5	2,5	5	7
M70603.	TM45 15 /5A	15/5	2,5	5	7
M70604.	TM45 20 /5A	20/5	2,5	5	7
M70605.	TM45 25/5A	25/5	2,5	5	7
M70606.	TM45 30 /5A	30/5	2,5	5	7
M70607.	TM45 40 /5A	40/5	2,5	5	7
M70608.	TM45 50 /5A	50/5	2,5	5	7
M70609.	TM45 1 /5A	1/5	2,5	5	7

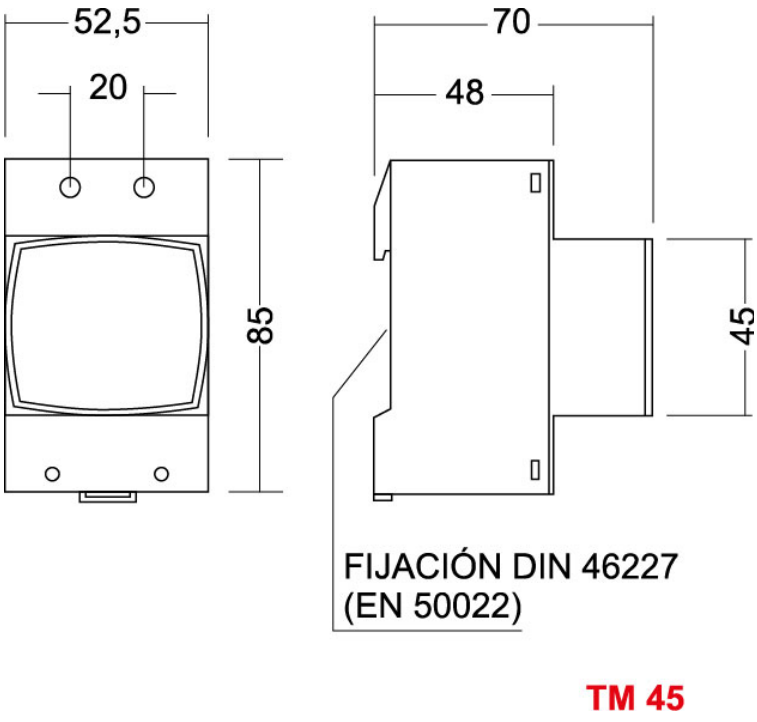
Para otras configuraciones ver tabla de prestaciones adicionales

TM45 50 /5A

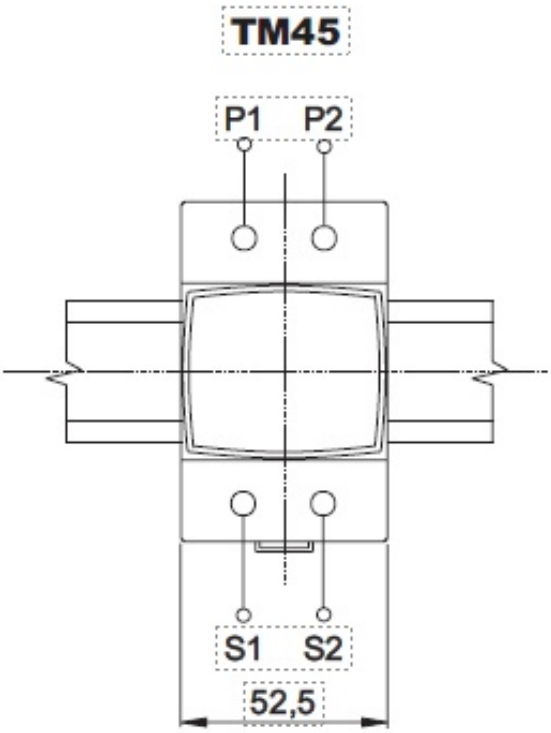
Transformadores de corriente primario bobinado y barra pasante

Código: M70608.

Dimensiones



Conexiones



Fecha creación: 01/05/2026 - 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.