

Transformadores de corriente

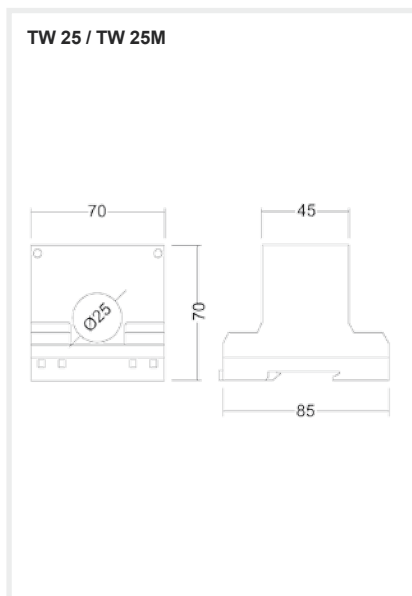
serie TW 25


Descripción

- Tipos desde 100 hasta 300 A
- Barra pasante
- Montaje para 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 poner un transformador en el carril DIN.

Dimensiones

Características

	50 / 60 Hz
Tensión de aislamiento	3 kV c.a.
Corriente térmica de cortocircuito, I_{th}	$60 I_n$
Corriente dinámica, I_{dyn}	$2,5 I_{th}$
Tensión más elevada para el material	0,72 kV c.a.
Clase térmica	A (105 °C)
Tipo de encapsulado	Plástico VO autoextinguible
Factor de seguridad	$F_s < 5$
Bornes secundarios precintables	Si

Referencias

Tipo		TW 25 / TW 25M			
Ø interior (mm)		Barra pasante 25			
Dimensiones (mm)					
		a	85		
		b	70		
		c	70		
A	V·A	Clase			Código
		0,5	1	3	
	100/5	-	1,5	3	[*] M70611
	125/5	-	2	4	[*] M70612
	150/5	-	3	5	[*] M70613
	200/5	3	5	8	[*] M70614
	250/5	4	9	11	[*] M70615
	300/5	6	11	13	[*] M70616
	100 / 125 / 150 / 200 / 250 / 300	Idem TW 25			[*] M70621