

# TA

## Transformador de corriente para medida



### Descripción

- Tipos desde 300 hasta 5000 A
- Dimensión pletina desde 20 x 100 hasta 60 x 125 mm
- Se adjunta el certificado del transformador

### Aplicaciones

Convertir una corriente nominal elevada a una de más baja para poder ser medida por un equipo. En instalaciones donde es posible parar el suministro eléctrico para poder instalar los transformadores.

### Características técnicas

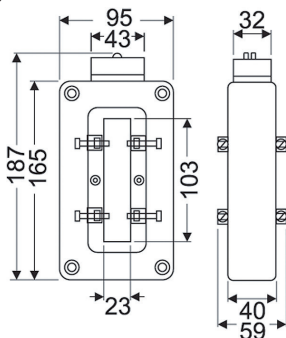
Características eléctricas		
Frecuencia		50 / 60 Hz
Tensión de aislamiento		3 kV c.a.
Corriente térmica de cortocircuito, $I_{th}$		60 $I_n$
Corriente dinámica, $I_{dyn}$		2,5 $I_{th}$
Tensión más elevada para el material		0,72 kV c.a.
Clase térmica		B a 130 °C
Tipo de encapsulado		Plástico VO autoextinguible
Factor de seguridad		$F_s < 5$
Bornes secundarios precintables		Sí
Fijación en carril DIN		Sí
<b>Normas</b>	<b>IEC 61869-2, UNE 21 088-1, UL 94, VDE 0414</b>	

### Referencias

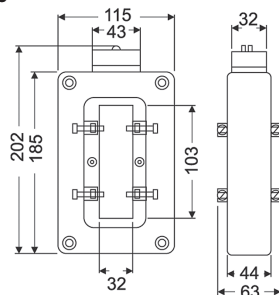
Tipo	TA 400				TA 500				TA 600				
	100 x 20 mm				100 x 30 mm				125 x 60 mm				
A	VA	Clase			Código	Clase			Código	Clase			Código
		0,5	1	3		0,5	1	3		0,5	1	3	
	300/5	5	10	15	<b>M7059A</b>								
	400/5	5	10	15	<b>M70591</b>								
	500/5	15	20	30	<b>M70592</b>								
	600/5	15	20	30	<b>M70593</b>								
	750/5	15	20	30	<b>M70594</b>								
	800/5	15	20	30	<b>M70595</b>								
	1000/5	15	20	30	<b>M70596</b>					15	20	30	<b>M705B1</b>
	1200/5	15	20	30	<b>M70597</b>								
	1500/5	15	30	40	<b>M70598</b>	15	30	40	<b>M705A4</b>	15	20	30	<b>M705B3</b>
	2000/5	20	40	50	<b>M70599</b>	20	40	50	<b>M705A6</b>	15	20	30	<b>M705B5</b>
	2500/5	20	40	50	<b>M7059B</b>				<b>M705A7</b>	20	30	40	<b>M705B6</b>
	3000/5								<b>M705A8</b>	30	40	60	<b>M705B7</b>
	4000/5								<b>M705A9</b>	35	50	70	<b>M705B8</b>
	5000/5									40	60	80	<b>M705B9</b>

### Dimensiones

#### TA 400



#### TA 500



#### TA 600

