



TA400 500/5A, Transformador de corriente, pletina 100x20 mm

Código: M70592.

> Pletina (mm): 100 x 20
> Sistema: Monofásico
> Clase 0,5 Potencia (VA): 15
> Clase 1 Potencia (VA): 20
> Clase 3 Potencia (VA): 30

> Rango medida (A): 500/5 > Corriente de entrada: 500 A

> Tipo transformador: Núcleo cerrado

Descripción

- o Tipos desde 750 hasta 5000 A
- o Dimensión pletina desde 20 x 100 mm hasta 60 x 125 mm
- o Se adjunta el certificado del transformador

Aplicación

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.







Transformadores de corriente

Código: M70592.

Especificaciones

Características eléctricas		
Factor de seguridad (FS)	FS < 5	
Potencia	15 VA (clase 0,5)	
Características mecánicas		
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	95 x 165 x 59 (mm)	
Envolvente	Plástico VO autoextinguible	
Fijación	Carril DIN con accesorio	
Peso Neto (kg)	1,082	
Características ambientales		
Clase térmica	Clase B (+130 °C)	
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	
Corriente primaria medida	500 A	
Intensidad dinámica (Idyn)	2,5 lth	
Intensidad térmica de cortocircuito (Ith)	60 ln	
Relación de transformación	/ 5 A	
Normas		
Normas	IEC 61869-2, UNE 21 088-1, UL 94, VDE 0414	

TA400

Transformador de corriente, pletina 100x20 mm

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)	Pletina (mm)	Clase 0,5 Potencia (VA)	Clase 1 Potencia (VA)	Clase 3 Potencia (VA)	
TA400							
M70591.	TA400 400/5A	400/5	100 x 20	5	10	15	
M70592.	TA400 500/5A	500/5	100 x 20	15	20	30	
M70593.	TA400 600/5A	600/5	100 x 20	15	20	30	
M70594.	TA400 750/5A	750/5	100 x 20	15	20	30	
M70595.	TA400 800/5A	800/5	100 x 20	15	20	30	
M70596.	TA400 1000/5A	1000/5	100 x 20	15	20	30	







Transformadores de corriente

Código: M70592.

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)	Pletina (mm)	Clase 0,5 Potencia (VA)	Clase 1 Potencia (VA)	Clase 3 Potencia (VA)
M70597.	TA400 1200/5A	1200/5	100 x 20	15	20	30
M70598.	TA400 1500/5A	1500/5	100 x 20	15	30	40
M70599.	TA400 2000/5A	2000/5	100 x 20	20	40	50
M7059A.	TA400 300/5A	300/5	100 x 20	5	10	15
M7059B.	TA400 2500/5A	2500/5	100 x 20	20	40	50
TA500						
M705A2.	TA500 1000/5	1000/5	100 x 30	15	20	30
M705A3.	TA500 1200/5	1200/5	100 x 30	15	20	30
M705A4.	TA500 1500/5A	1500/5	100 x 30	15	30	40
M705A6.	TA500 2000/5A	2000/5	100 x 30	20	40	50
M705A7.	TA500 2500/5A	2500/5	100 x 30	20	40	50
M705A8.	TA500 3000/5A	3000/5	100 x 30	20	45	60
M705A9.	TA500 4000/5A	4000/5	100 x 30	35	50	70
TA600						
M705B1.	TA600 1000/5A	1000/5	125 x 60	15	20	30
M705B2.	TA600 1200/5A	1200/5	125 x 60	15	20	30
M705B3.	TA600 1500/5A	1500/5	125 x 60	15	20	30
M705B5.	TA600 2000/5A	2000/5	125 x 60	15	20	30
M705B6.	TA600 2500/5A	2500/5	125 x 60	20	30	40
M705B7.	TA600 3000/5A	3000/5	125 x 60	30	40	60
M705B8.	TA600 4000/5A	4000/5	125 x 60	35	50	70
M705B9.	TA600 5000/5A	5000/5	125 x 60	40	60	80
M705BA.	TA600 3200/5A	3200/5	125 x 60	30	40	60
M705BB.	TA600 800/5A	800/5	125 x 60	15	15	-







Transformadores de corriente

Código: M70592.

Dimensiones



