



TA210 100 /5A, Transformador de corriente primario bobinado

Código: M7054B.

> Sistema: Monofásico
> Clase 0,5 Potencia (VA): 15
> Clase 1 Potencia (VA): 20
> Clase 3 Potencia (VA): 30
> Rango medida (A): 100/5

> Corriente de entrada: 100 A

> Tipo transformador: Primario bobinado

#### Descripción

- o Tipos desde 5 hasta 400 A
- Primario bobinado

#### 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 o donde se deba solicitar al transformador potencia de secundario superiores a 10 VA.







Transformador de corriente para medida de alta precisión con primario bobinado

Código: M7054B.

### Especificaciones

Características eléctricas	
Factor de seguridad (FS)	FS < 5
Potencia	15 VA (clase 0,5)
Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	75 x 104.5 x 134 (mm)
Envolvente	Plástico VO autoextinguible
Fijación	Carril DIN con accesorio
Peso Neto (kg)	0,7
Características ambientales	
Clase térmica	Clase A (+105 °C)
Características técnicas específicas de los sensores de corri	iente
Tensión de trabajo	0,72 kV~ max.
Circuito de medida de corriente	
Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
Corriente primaria medida	100 A
Intensidad dinámica (Idyn)	2,5 lth
Intensidad térmica de cortocircuito (Ith)	60 ln
Relación de transformación	/ 5 A
Normas	
Normas	IEC 44-1, UNE 21 088-1, UL 94, VDE 0414

#### TA 210 Transformador de corriente primario bobinado

CÓDIGO	TIP0	Rango medida (A)	Clase 0,5 Potencia (VA)	Clase 1 Potencia (VA)	Clase 3 Potencia (VA)
TA210					
M70541.	TA210 5 /5A	5/5	15	20	30
M70542.	TA210 10 /5A	10/5	15	20	30
M70543.	TA210 15 /5A	15/5	15	20	30
M70544.	TA210 20 /5A	20/5	15	20	30
M70545.	TA210 25 /5A	25/5	15	20	30
M70546.	TA210 30 /5A	30/5	15	20	30







Transformador de corriente para medida de alta precisión con primario bobinado

Código: M7054B.

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)	Clase 0,5 Potencia (VA)	Clase 1 Potencia (VA)	Clase 3 Potencia (VA)
M70547.	TA210 40 /5A	40/5	15	20	30
M70548.	TA210 50 /5A	50/5	15	20	30
M70549.	TA210 60 /5A	60/5	15	20	30
M7054A.	TA210 75 /5A	75/5	15	20	30
M7054B.	TA210 100 /5A	100/5	15	20	30
M7054C.	TA210 125 /5A	125/5	15	20	30
M7054D.	TA210 150/5A	150/5	15	20	30
M7054E.	TA210 200 /5A	200/5	10	20	30
M7054F.	TA210 250 /5A	250/5	15	20	30
M7054G.	TA210 300 /5A	300/5	15	20	30
M7054H.	TA210 400 /5A	400/5	15	20	30
M7054K.	TA210 80/5A	80/5	15	20	30

Seleable terminal cover and anchorage base are included







Transformador de corriente para medida de alta precisión con primario bobinado

Código: M7054B.

#### **Dimensiones**



