



### TP-58 100/5A

TP-58 100/5A, Transformador de corriente de núcleo partido, pletina 50x80 mm

Código: M7012D. CONSULTAR DISPONIBILIDAD

> Pletina (mm): 50 x 80
> Clase 3 Potencia (VA): 2
> Rango medida(A): 100/5
> Corriente de entrada: 100/5 A

### Descripción

Transformadores de núcleo abierto que permiten la medida de corriente sin necesidad de cortar el suministro. Es decir, no es necesario desmontar la instalación para colocarlos.

- o Rango desde 100 hasta 5000 A
- O Dimensión pletina desde 20 x 30 mm hasta 80 x 160 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 no es posible parar el suministro eléctrico para poder instalar los transformadores.







# TP-58 100/5A

Transformadores de corriente de núcleo partido

Código: M7012D.

### Especificaciones

Características eléctricas			
Factor de seguridad (FS)	FS 10		
Potencia	2 VA (clase 3)		
Características mecánicas			
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	145 x 114 x 50 (mm)		
Peso Neto (kg)	0,767		
Características ambientales			
Clase térmica	Clase B (+130 °C)		
Temperatura de trabajo	-5 40 ℃		
Características técnicas específicas de los sensores de corri ———————————————————————————————————	ente		
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		

Para otras configuraciones ver tabla de prestaciones adicionales





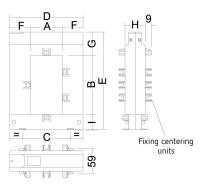


## TP-58 100/5A

Transformadores de corriente de núcleo partido

Código: M7012D.

### **Dimensiones**



Dimensions (mm)	TP-58	TP-88	TP-812	TP-816
а	50	80	80	80
b	80	80	120	160
С	78	108	108	120
d	114	144	144	184
е	145	145	185	245
f	32	32	32	52
g	32	32	32	47
h	32	32	32	52
i	32	32	32	38

