



TP-816 5000 /5A

TP-816 5000 /5A, Transformador de corriente de núcleo partido, pletina 80x160 mm

Código: M70157. CONSULTAR DISPONIBILIDAD

> Pletina (mm): 80 x 160
> Sistema: Monofásico
> Clase 0,5 Potencia (VA): 20
> Clase 1 Potencia (VA): 25
> Clase 3 Potencia (VA): 30
> Rango medida (A): 5000/5
> Corriente de entrada: 5000 A
> Tipo transformador: Núcleo partido

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-816 5000 /5A

Transformadores de corriente de núcleo partido

Código: M70157.

Especificaciones

Características eléctricas	
Factor de seguridad (FS)	FS 10
Potencia	20 VA (clase 0,5)
Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	245 x 184 x 70 (mm)
Peso Neto (kg)	4,4
Características ambientales	
Clase térmica	Clase B (+130 °C)
Temperatura de trabajo	-5 40 °C
Características técnicas específicas de los sensores de corrien	nte
Tensión de trabajo	0,72 kV~ max.
Circuito de medida de corriente	
Corriente primaria medida	5000 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





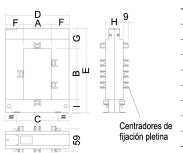


TP-816 5000 /5A

Transformadores de corriente de núcleo partido

Código: M70157.

Dimensiones



mm	TP-23	TP-58	TP-88	TP-812	TP-816
а	20	50	80	80	80
b	30	80	80	120	160
С	51	78	108	108	120
d	89	114	144	144	184
е	110	145	145	185	245
F	34	32	32	32	52
g	47	32	32	32	47
h	40	32	32	32	52
i	32	32	32	32	38

