TQ-6 200 /5A

TQ-6 200 /5A, Transformador de corriente de núcleo partido, pletina 20x30 mm

Código: M74026. **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

> Pletina (mm): 20 x 30
> Sistema: Monofásico
> Clase 3 Potencia (VA): 2
> Rango medida (A): 200/5
> Corriente de entrada: 200 A
> Tipo transformador: Núcleo partido

Descripción

La gama de transformadores **TQ** ha sido diseñada para facilitar la instalación mediante su núcleo partido que permite su colocación sin necesidad de interrumpir el suministro, tanto en instalaciones con cable como con pletina. Sus principales características son:

- Tipos desde 100 hasta 5000 A en primario
- Tipos codificables de secundario .../5 A , .../1 A , .../250 mA
- Dimensión pletina desde 20 x 30mm hasta 160 x 80 mm
- Transformadores certificados
- Accesorio para fijación en carril DIN (no disponible para TQ-12)

Aplicación

Ideal para instalaciones donde no es posible parar el suministro eléctrico para poder instalar los transformadores.

TQ-6 200 /5A

Código: M74026.

Especificaciones

Características eléctricas

Factor de seguridad (FS)	10
Potencia	2 VA(Clase 3)
Tensión de aislamiento entre terminales S1-S2	3 kV

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	80 x 98.5 x 28 (mm)
Envolvente	Plástico V0 autoextinguible
Fijación	Mural o carril DIN mediante accesorio
Peso Neto (kg)	0,244

Características ambientales

Clase térmica	Clase B (+130 °C)
Grado de protección	IP 20
Humedad relativa (sin condensación)	15 ... 85%
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +85 °C
Temperatura de trabajo	-5 ... +40 °C

Características técnicas específicas de los sensores de corriente

Tensión de trabajo	0,72 kV~ máx.

Circuito de medida de corriente

Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
Corriente primaria medida	200 A
Intensidad dinámica (Idyn)	2,5 Ith
Intensidad térmica de cortocircuito (Ith)	60 In
Relación de transformación	... / 5 A

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	1000
Normas	UNE-EN 61869-1, UNE-EN 61869-2, UL 94

Para otras configuraciones ver tabla de prestaciones adicionales

TQ-6 200 /5A

Código: M74026.

Dimensiones

Conexiones