



TC6 020 100A

TC6 020 100A, Transformador de corriente con convertidor 0...20 mA, pletina 40x10 mm

Código: M72032.

- > Pletina (mm): 40 x 10
- > Diámetro interior (mm): 28
- > Salida analógica: 0...20 mA
- > Rango medida (A): 100
- > Corriente de entrada: 100 A
- > Tipo transformador: Transformador de corriente con convertidor 0...20 mA

Descripción

- Autoalimentado: no necesita alimentación auxiliar
- Corriente de primario desde 50 hasta 300 Aca, según tipo
- Corriente de secundario de 0 ... 20 mA
- Diámetro interior desde 28 hasta 44 mm, según tipo
- Dimensión pletina desde 40 x 10 mm hasta 60 x 12 mm

Aplicación

Usado en líneas eléctricas para obtener un corriente proporcional a la de primario a 0..20 mA / 4...20 mA en el secundario.



TC6 020 100A

Transformadores de corriente con convertidor

Código: M72032.

Especificaciones

Características eléctricas

Factor de seguridad (FS)	FS < 5
--------------------------	--------

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	64 x 80.5 x 44 (mm)
Envolvente	Plástico V0 autoextinguible
Peso Neto (kg)	0,247

Características ambientales

Clase térmica	Clase B (+130 °C)
---------------	-------------------

Características técnicas específicas de los sensores de corriente

Diámetro interior Ø (mm)	28
Tensión de trabajo	0,72 kV~ max.

Circuito de medida de corriente

Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
Corriente primaria medida	150 A
Intensidad dinámica (Idyn)	2,5 Ith
Intensidad térmica de cortocircuito (Ith)	60 In
Relación de transformación	0 ... 20 mA

TC-020

Transformadores de corriente con convertidor 4 ... 20 mA ó 0...20 mA

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)	Pletina (mm)	Diámetro interior (mm)
Salida 0...20mA				
M72032.	TC6 020 100A	100	40 x 10	28
M72034.	TC6 020 200A	200	40 x 10	28
M72036.	TC6 020 300A	300	40 x 10	28
M72031.	TC6 020 50A	50	40 x 10	28
M72052.	TC8 020 1000A	1000	60 x 12	44
M72053.	TC8 020 1500A	1500	60 x 12	44
M72051.	TC8 020 500A	500	60 x 12	44

Para corrientes superiores utilizar: transformador+convertidor



TC6 020 100A

Transformadores de corriente con convertidor

Código: M72032.

Dimensiones

