



Transformador de Corriente 1000/5A (ESCT-CP-140/100)

SKU: 1910723065

El Transformador de Corriente METERTEK modelo ESCT-CP-140/100 se distingue por su robustez y precisión, diseñado para satisfacer las exigencias de aplicaciones industriales y comerciales donde la fiabilidad y la exactitud son críticas. Este transformador de corriente es esencial para la conversión de altas corrientes nominales de entrada de hasta 1000 A a una corriente nominal de salida manejable de 5 A, facilitando así la medición precisa y la protección de los sistemas eléctricos.



COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energías renovables!. Visita nuestra página web www.vitelenergia.com.

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta

Av. Matta 1155,
Santiago.

Tienda Vitacura

Gerónimo de Alderete
1633, Vitacura.

Tienda Concepción

Av. Cristóbal Colón 9765,
Bodega A4, Hualpen,
Concepción.

Escribenos a: comercial@vitel.cl/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

El Transformador de Corriente METERTEK modelo ESCT-CP-140/100 se distingue por su robustez y precisión, diseñado para satisfacer las exigencias de aplicaciones industriales y comerciales donde la fiabilidad y la exactitud son críticas. Este transformador de corriente es esencial para la conversión de altas corrientes nominales de entrada de hasta 1000 A a una corriente nominal de salida manejable de 5 A, facilitando así la medición precisa y la protección de los sistemas eléctricos. Fabricado con una carcasa de acero con silicio, el transformador de corriente garantiza durabilidad y un rendimiento óptimo dentro de un rango de temperatura operativa de -25° a 75°C, lo que lo hace adecuado para entornos con condiciones extremas. Su diseño cumple con las normativas IEC 60044 y VDE 0414-44-1, y cuenta con certificación CE, lo que asegura su calidad y conformidad con los estándares internacionales de seguridad y eficacia. Con un voltaje nominal de 720 VAC y una frecuencia operativa de 50/60 Hz, el transformador de corriente METERTEK está preparado para integrarse en sistemas de distribución de energía de alta tensión. Su clase de medición Cl 0.5 y una carga nominal de 5.0 VA destacan su alta precisión en la medición de corriente, con un rango de exactitud desde el 5% hasta el 120% de I_n , lo que lo convierte en una solución confiable para aplicaciones críticas donde la precisión es fundamental. El transformador de corriente se vende por unidad, ofreciendo una solución a medida para proyectos que requieren especificaciones precisas en términos de medición de corriente y transformación de energía. Sus dimensiones compactas de 155x140x52mm permiten una instalación fácil y flexible en espacios reducidos, manteniendo la eficiencia operativa y la seguridad eléctrica. Este dispositivo es ideal para ingenieros y técnicos especializados en el diseño e implementación de sistemas eléctricos, ofreciendo una integración sencilla, una medición precisa de la corriente y una fiabilidad inigualable. El transformador de corriente METERTEK es una pieza clave en la infraestructura de medición y protección, proporcionando una solución eficiente y de alta calidad para el monitoreo y control de sistemas eléctricos complejos.

FICHA TÉCNICA

Marca	METERTEK
Tipo de Venta	Venta por Unidad
Tipo Toroide	Transformador Corriente
Voltaje Nominal	720 VAC
Corriente Nominal Entrada	1000 A
Corriente Nominal Salida	5 A
Frecuencia	50/60 Hz
Clase Medición	Cl 0.5
Carga (VA)	5.0 VA
Exactitud	5% - 120% In
Rango de Temperatura	-25° a 75°C
Humedad de Operación	< 85%
Material Carcasa	Acero con Silicio
Modelo Medición	ESCT-CP-140/100
Dimensiones Medida	155x140x52mm
Normativa	IEC 60044 / VDE 0414-44-1
Certificaciones	CE
Producto Nuevo	SI

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web www.vitelenergia.com y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al:
(+56) 22927 9200 o escribirnos a:
comercial@vitel.cl

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.