



## Transformador de Corriente Núcleo Partido 100/5A (ESCT-T24)

SKU: 1910723200

El Transformador de Corriente METERTEK modelo ESCT-T24 es una solución innovadora diseñada para la medición precisa y fiable de corrientes eléctricas en una amplia gama de aplicaciones industriales, comerciales y residenciales. Este dispositivo transforma corrientes de alta magnitud, desde una corriente nominal de entrada de 100 A a una corriente nominal de salida más manejable de 5 A, facilitando así la monitorización y gestión de la energía en sistemas eléctricos complejos.



**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](http://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](mailto:comercial@vitel.cl)/ Televenta: (+56) 22927 9200

El Transformador de Corriente METERTEK modelo ESCT-T24 es una solución innovadora diseñada para la medición precisa y fiable de corrientes eléctricas en una amplia gama de aplicaciones industriales, comerciales y residenciales. Este dispositivo transforma corrientes de alta magnitud, desde una corriente nominal de entrada de 100 A a una corriente nominal de salida más manejable de 5 A, facilitando así la monitorización y gestión de la energía en sistemas eléctricos complejos. Construido con una carcasa de PC / UL 94-VO, el transformador de corriente garantiza durabilidad y resistencia a condiciones ambientales adversas, operando eficazmente dentro de un rango de temperatura de -12 a 75°C y manteniendo un rendimiento óptimo en ambientes con humedad de hasta el 85%. Estas características lo convierten en una opción robusta y confiable para cualquier entorno operativo. El modelo ESCT-T24 se destaca por su clase de medición Cl 0.5, asegurando mediciones precisas y consistentes necesarias para el análisis de calidad de energía y sistemas de protección eléctrica. Con una carga nominal de 1.5 VA y una exactitud de medición del 5% al 120% de la corriente nominal de entrada, este transformador de corriente ofrece una solución fiable para aplicaciones que demandan alta precisión. Cumpliendo con las normativas internacionales IEC 60044 y VDE 0414-44-1, y con la certificación CE, el transformador de corriente METERTEK ESCT-T24 no solo cumple con los más altos estándares de calidad y seguridad sino que también asegura su compatibilidad y fiabilidad en proyectos en todo el mundo. Las dimensiones compactas de 53x70x37mm permiten una integración sencilla en una variedad de configuraciones de sistemas eléctricos, optimizando el espacio y facilitando la instalación. La venta del transformador de corriente se realiza por unidad, proporcionando flexibilidad para proyectos de todos los tamaños, desde pequeñas instalaciones hasta grandes infraestructuras, permitiendo a los clientes adquirir la cantidad exacta necesaria sin excesos. Este enfoque de venta por unidad también refleja el compromiso de METERTEK con soluciones personalizadas y eficientes para satisfacer las necesidades específicas de cada proyecto.

**FICHA TÉCNICA**

<b>Marca</b>	METERTEK
<b>Tipo de Venta</b>	Venta por Unidad
<b>Tipo Toroide</b>	Transformador Cte. Núcleo Partido
<b>Voltaje Nominal</b>	600 VAC
<b>Corriente Nominal Entrada</b>	100 A
<b>Corriente Nominal Salida</b>	5 A
<b>Frecuencia</b>	50/60 Hz
<b>Clase Medición</b>	Cl 0.5
<b>Carga (VA)</b>	1.5 VA
<b>Exactitud</b>	5% - 120% In
<b>Rango de Temperatura</b>	-12 a 75°C
<b>Humedad de Operación</b>	< 85%
<b>Material Carcasa</b>	PC / UL 94-VO
<b>Modelo Medición</b>	ESCT-T24
<b>Dimensiones Medida</b>	53x70x37mm
<b>Normativa</b>	IEC 60044 / VDE 0414-44-1
<b>Certificaciones</b>	CE
<b>Producto Nuevo</b>	SI

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

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