



## Transformador de Corriente 250/5A (ESCT-CP-62/40)

SKU: 1910723040

El transformador de corriente METERTEK modelo ESCT-CP-62/40 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 250 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](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-CP-62/40 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 250 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 1.5 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 88x68x57mm 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**

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| <b>Marca</b>                         | METERTEK                  |
| <b>Tipo de Venta</b>                 | Venta por Unidad          |
| <b>Tipo Toroide</b>                  | Transformador Corriente   |
| <b>Voltaje Nominal</b>               | 720 VAC                   |
| <b>Corriente Nominal<br/>Entrada</b> | 250 A                     |
| <b>Corriente Nominal<br/>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>          | -25° a 75°C               |
| <b>Humedad de Operación</b>          | < 85%                     |
| <b>Material Carcasa</b>              | Acero con Silicio         |
| <b>Modelo Medición</b>               | ESCT-CP-62/40             |
| <b>Dimensiones Medida</b>            | 88x68x57mm                |
| <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 escribiros 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.