



Contador de Energía Trifásico Directo 400 VAC 90A

SKU: 1308946110

Contador de Energía Trifásico Directo 400 VAC 90A de **VEMER**, ideal para sistemas sin transformadores. Mide consumo en **kWh**, tiene **pantalla LCD de 7 dígitos**, conexión a **riel DIN**, salida por pulsos, y soporta hasta **90A** con montaje en **7 módulos DIN**.

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias 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.

Tienda Antofagasta
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.

Contador de Energía Trifásico Directo 400 VAC 90A

El Contador de Energía trifásico ENERGY-400 D90 de VEMER es una solución precisa y directa para la medición de consumo eléctrico en instalaciones de baja tensión. Diseñado para operar con corriente alterna a 400 VAC y sin transformadores de corriente, permite visualizar el consumo acumulado mediante una pantalla LCD de 7 dígitos, facilitando la lectura de energía en tiempo real. Ideal para montajes en tableros con espacio optimizado gracias a su diseño de 7 módulos DIN.

Medición Directa:
El Contador de Energía trifásico no requiere transformadores de corriente, soportando directamente hasta 90 amperes con alta precisión en lecturas de energía.

Visualización Clara:
Equipado con una pantalla LCD de 7 dígitos, permite monitorear el consumo acumulado en kilowatt-hora (kWh) con total claridad y confiabilidad.

Compatibilidad:
Su sistema de montaje en riel DIN de 7 módulos lo hace fácilmente integrable en tableros eléctricos industriales y residenciales.

Alta Precisión:
Con una clase de precisión 1 según EN 62053-21, garantiza lecturas fiables incluso desde 40 mA hasta su límite de 90 A.

Integración de Pulsos:
El Contador de Energía incluye salidas por pulsos (terminales 5 y 6) que permiten integrarlo con sistemas de automatización o control remoto del consumo.

Diseño Compacto:
Sus dimensiones reducidas (126x87x65mm) permiten optimizar el espacio en tableros eléctricos manteniendo la funcionalidad completa, evitando la implementación de transformadores de corriente.

Fiabilidad Operativa:
El contador de energía funciona en un rango térmico de -10 a 45°C y hasta 90% de humedad, sin condensación, garantizando desempeño confiable en distintas condiciones.

Aplicación Versátil:
Se utiliza en instalaciones trifásicas de baja tensión para una medición segura, directa y sin transformadores de corriente.

Certificaciones & Normativas

EMC CE

FICHA TÉCNICA

Marca	VEMER
Tipo de Venta	Venta por Unidad
Tipo de Contador	Contador de Energía Trifásico DIRECTO
Modelo	ENERGY-400 D90
Variables a Medir	Consumo de energía eléctrica (kWh)
Tipo de Corriente Electrica	Corriente Alterna (AC)
Voltaje Nominal	400 VAC
Corriente Nominal	90 A
Frecuencia	50/60 Hz
Clase Medición	Medición Directa (Sin T.C)
Clase de Precisión	CLASE 1 (EN 62053-21)
Constante de Medición	1 Impulso cada 0.1 kWh
Corriente Mínima de Medición	40 mA
Corriente Máxima de Medición	90 A
Memoria Medición	Reserva de medición
Visualización de Parámetros	Pantalla LCD 7 dígitos
Rango de Temperatura	-10 a 45°C
Índice de Protección	IP20
Comunicación	Pulsos de salida en terminales N° 5 & 6 (9 - 24VDC)
Humedad de Operación	10 a 90% sin condensación
Tipo de Montaje	Riel Din (7 espacios)
Dimensiones Medida	126x87x65mm

¿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 contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Conexión Eléctrica	Sección máxima de 25mm2
Normativa	EMC 20006/95/EC
Certificaciones	CE
Aplicacion	Se usa para medir de forma sencilla y confiable el consumo eléctrico en instalaciones trifásicas de baja tensión sin transformadores de corriente.

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Contador de Energía Trifásico Directo 400 VAC 90A
www.vitelenergia.com

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.