



Contador de Energía Monofásico Digital 230 VAC

SKU: 1300532011

El Contador de Energía Monofásica ORBIS CONTAX D-06041-BUS mide energía activa y reactiva con precisión clase 1. Con conectividad RS485, pantalla LCD y soporte para periodos tarifarios, es ideal para sistemas de 230 VAC. Fácil instalación en riel DIN y diseño robusto para uso confiable.

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.

El Contador de Energía Monofásica ORBIS CONTAX D-06041-BUS es un dispositivo avanzado diseñado para medir de forma precisa energía activa y reactiva en sistemas monofásicos. Este contador digital es ideal para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales ligeras, proporcionando datos fiables y detallados para la gestión energética. Operando a un voltaje nominal de 230 VAC y una frecuencia de 50 Hz, este contador soporta medición directa sin necesidad de transformadores de corriente. Su capacidad para medir corrientes desde 40 mA hasta 60 A lo hace adecuado para una amplia gama de consumos eléctricos. La clase de precisión 1 para energía activa y clase 2 para energía reactiva asegura resultados exactos, cumpliendo con normativas internacionales como EN 61010-1, EN 62052-11 y EN 62053-21. Con una constante de medición de 1 imp/kWh, el contador garantiza registros detallados y fiables del consumo energético. El contador incorpora una pantalla LCD de 6 dígitos que permite visualizar en tiempo real variables clave como voltaje, corriente, potencia activa y reactiva. También incluye funcionalidades avanzadas como el registro de cortes de red, lo que facilita el monitoreo continuo del sistema eléctrico. Con conectividad RS485, el contador se integra fácilmente en sistemas de gestión energética remota, permitiendo el análisis en tiempo real y la optimización del consumo. Además, soporta hasta 4 periodos tarifarios y permite configuraciones de tiempo de lectura de parámetros en intervalos de 5, 15, 30 o 60 minutos, proporcionando flexibilidad según las necesidades del usuario. El diseño compacto del contador, con dimensiones de 81x72x72 mm y montaje en riel DIN, facilita su instalación en tableros eléctricos estándar. Su índice de protección IP20 lo hace adecuado para entornos interiores protegidos, mientras que su rango de temperatura operativa de -25°C a 55°C asegura un rendimiento confiable en diversas condiciones ambientales. Equipado con una batería de litio con una reserva de 10 años, el contador garantiza continuidad en el registro de datos incluso en caso de fallos de alimentación. Además, cumple con certificaciones internacionales como EMC, LVD y RoHS, que garantizan su seguridad, compatibilidad electromagnética y sostenibilidad ambiental. El Contador de Energía Monofásica ORBIS CONTAX D-06041-BUS es una herramienta esencial para usuarios que buscan precisión, conectividad y facilidad de uso en la medición energética. Su diseño robusto, capacidad de integración y características avanzadas lo convierten en una solución confiable para optimizar el consumo de energía en sistemas monofásicos.
CONOCE MAS SOBRE LA TECNOLOGIA ORBIS!

FICHA TÉCNICA

Marca	ORBIS
Tipo de Venta	Venta por Unidad
Tipo de Contador	Contador digital monofásica de energía activa y reactiva
Modelo	CONTAX D-06041-BUS
Variables a Medir	Voltaje, Corriente, Potencia Activa y Potencia Reactiva
Voltaje Nominal	230 VAC
Frecuencia	50 Hz
Categoría de Medida	CAT III (EN 61010-1)
Clase Medición	Medición Directa (Sin T.C)
Tipo de Batería	Batería de Litio
Reserva de Batería	10 Años
Clase de Precisión	CLASE 1 (Activa)
Constante de Medición	1 imp/kWh
Corriente Mínima de Medición	40 mA
Corriente Máxima de Medición	60 A
Tiempo Lectura Parametros	5 / 15 / 30 / 60 min
Periodos Tarifarios	4 Periodos Tarifarios
Cierres de Medición	12 Cierres Mensuales
Cambio de Horario (Verano / Invierno)	Automático (Ultimo domingo del Mes Establecido)
Visualización de Parámetros	Pantalla LCD 6 dígitos
Registro de Cortes de Red	Incluido

¿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

Rango de Temperatura	-25 a 55°C
Índice de Protección	IP 20
Comunicación	RS485
Tipo de Montaje	Riel Din
Dimensiones Medida	81x72x72mm
Conexión Eléctrica	2.5mm2 a 20mm2
Normativa	EN 61010-1; EN 62052-11; EN 62053-21
Certificaciones	EMC, LVD, RoHS

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.