



## Contador de Energía Monofásico Análogo 230 VAC 65A 2P

SKU: 1300532020

Contador estático monofásico de energía activa clase 1 que permite controlar el consumo de energía de una determinada instalación. Dos módulos 35 mm de ancho. Intensidad 65Amp. Con salida de reemisión de impulsos e integrador de 5 dígitos más 1 decimal sin puesta a cero. Tensión nominal 230Vac. Frecuencia de Referencia 50-60Hz. Intensidad de base Ib (Imax) 10(65)Amp. Tensión de funcionamiento de 195Vac a 253Vac. Intensidad de funcionamiento de 0,04Amp a 65Amp. Intensidad de arranque con factor de potencia 1, típica 40mA. Consumo propio aprox. 0,8W 7,5VAmp. Clase de precisión 1. Integrador numérico 5 dígitos (kWh) + 1 decimal (n x 0,1 kWh). Reemisión de impulsos tipo SO. Armónicos registrados hasta 7kHz. Temperatura límite de funcionamiento -20°+50°C. Montaje a riel DIN. Marca Orbis. España.

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

El Contador de Energía ORBIS CONTAX 6521 S0 es un dispositivo compacto y confiable diseñado para medir energía activa en sistemas monofásicos de 230 VAC. Este contador analógico es ideal para aplicaciones residenciales, comerciales y de pequeñas instalaciones industriales, proporcionando datos precisos para la gestión energética. Este contador de energía mide variables clave como voltaje, corriente y potencia activa, asegurando una medición directa sin necesidad de transformadores de corriente (T.C). Su rango de corriente operativa varía desde 40 mA hasta 65 A, lo que garantiza un rendimiento consistente en diversas aplicaciones eléctricas. La precisión del contador es garantizada por su clasificación en clase 1 (según EN 62053-21), lo que lo convierte en una opción confiable para el monitoreo del consumo energético. Su constante de medición de 2 imp/kWh asegura que los datos registrados sean exactos y representativos del uso real de energía. El display analógico de 6 dígitos ofrece una lectura clara y sencilla de los parámetros medidos, facilitando el monitoreo continuo por parte del usuario. Además, el contador incluye una salida de impulso S0 opto-aislada, lo que permite la integración con sistemas de gestión energética para el análisis remoto y automatizado del consumo. Diseñado para montaje en riel DIN, el contador es fácil de instalar y ocupa un espacio mínimo con dimensiones compactas de 86.5x35x65 mm. Su índice de protección IP20 lo hace adecuado para ambientes interiores protegidos, mientras que su rango de temperatura operativa de -20°C a 50°C asegura un desempeño confiable en diversas condiciones ambientales. El contador de energía cumple con normativas internacionales como EN 61010-1, EN 62052-11 y EN 62053-21, garantizando seguridad, fiabilidad y compatibilidad electromagnética. Además, cuenta con certificaciones EMC, LVD y RoHS, lo que asegura su sostenibilidad y compatibilidad con regulaciones ambientales. Con conexiones eléctricas que soportan conductores de 4 a 16 mm<sup>2</sup>, el ORBIS CONTAX 6521 S0 se adapta a una amplia gama de configuraciones eléctricas. Este diseño versátil y funcional lo convierte en una solución eficiente para la medición energética en sistemas monofásicos modernos. En resumen, el Contador de Energía ORBIS CONTAX 6521 S0 es una herramienta esencial para la medición precisa y confiable del consumo de energía activa. Su diseño compacto, características avanzadas y certificaciones internacionales lo hacen ideal para usuarios que buscan eficiencia y control en la gestión energética. **CONOCE MAS SOBRE LA PRESTIGIOSA MARCA ORBIS!!!**

**FICHA TÉCNICA**

<b>Marca</b>	ORBIS
<b>Tipo de Venta</b>	Venta por Unidad
<b>Tipo de Contador</b>	Contador análogo monofásico de energía activa 2P
<b>Modelo Medición</b>	CONTAX 6521 S0 2P
<b>VARIABLES a Medir</b>	Voltaje, Corriente y Potencia Activa
<b>Voltaje Nominal</b>	230 VAC
<b>Frecuencia</b>	50 Hz
<b>Categoría de Medida</b>	CAT III (EN 61010-1)
<b>Clase Medición</b>	Medición Directa (Sin T.C)
<b>Clase de Precisión</b>	CLASE 1 (Activa)
<b>Constante de Medición</b>	2 imp/kWh
<b>Corriente Mínima de Medición</b>	40 mA
<b>Corriente Máxima de Medición</b>	65 A
<b>Visualización de Parámetros</b>	Display Analógico 6 dígitos
<b>Rango de Temperatura</b>	-20 a 50°C
<b>Índice de Protección</b>	IP 20
<b>Comunicación</b>	Salida eléctrica de impulso S0 opto-aislada
<b>Tipo de Montaje</b>	Riel Din
<b>Dimensiones Medida</b>	86.5x35x65mm
<b>Conexión Eléctrica</b>	4 - 16mm <sup>2</sup> ( 1-3 )
<b>Normativa</b>	EN 61010-1; EN 62052-11; EN 62053-21
<b>Certificaciones</b>	EMC, LVD, RoHS

¿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.