

Inversor Hibrido Trifásico (Almacena e Inyecta) 30.000W 380V Solis S6-EH3P30K-H

www.vitelenergia.com











## Inversor Hibrido Trifásico (Almacena e Inyecta) 30.000W 380V Solis S6-EH3P30K-H

SKU: 2800796123

El Inversor Híbrido Solis S6-EH3P30K-H es ideal para instalaciones trifásicas industriales. Con 30 kW de potencia nominal, admite hasta 60 kW de entrada solar, trabaja a 230/400 VAC y cuenta con una eficiencia de 97.8%. Su rango MPPT es de 150–850 VDC, incorpora RS485, APP, GPRS y es compatible con WiFi SKU 2800796401.

Dimensiones: 530x880x290 mm, peso 73 kg, protección IP66 y operación desde -25°C a 60°C. Incluye antena de monitoreo y toroide limitador de inyección 0. Certificación SEC en trámite.



#### COMPRALO EN NUESTRA WER

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.

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



Inversor Hibrido Trifásico (Almacena e Inyecta) 30.000W 380V Solis S6-EH3P30K-H

www.vitelenergia.com

# Inversor Hibrido Trifásico (Almacena e Inyecta) 30.000W 380V Solis S6-EH3P30K-H

El Inversor Híbrido Solis S6-EH3P30K-H está diseñado para instalaciones trifásicas exigentes, permitiendo combinar generación fotovoltaica, almacenamiento y conexión a red. Este inversor híbrido ofrece una potencia nominal de 30 kW y admite hasta 60 kW de entrada solar. Gracias a su amplio rango de voltaje y eficiencia del 97.8%, garantiza un rendimiento excepcional en aplicaciones industriales o comerciales de alta demanda energética.

## Potencia y eficiencia:

El inversor híbrido entrega 30 kW de potencia nominal con eficiencia de 97.8%, optimizando la energía generada.

## C Entrada fotovoltaica amplia:

Soporta hasta 60 kW de entrada con voltaje máximo de 1000 VDC y un rango MPPT de 150-850 VDC.

## Operación estable:

Voltaje nominal de red 230/400 VAC, frecuencia 50/60 Hz y corriente nominal de 45.6 A.

## Comunicación inteligente:

El Inversor Híbrido integra RS485, APP, GPRS y opción de WIFI (SKU: 2800796401) para monitoreo en línea.

## Protección IP66:

Alta resistencia al agua y polvo gracias a su índice de protección IP66, apto para entornos exteriores.

## Diseño robusto:

Dimensiones de 530x880x290 mm y peso de 73 kg, ideal para montajes industriales y comerciales.

## 🕏 Instalación trifásica:

Requiere configuración trifásica estándar con soporte de voltaje 380V y factor de potencia >0.99.

## Gestión de potencia:

Este Inversor Híbrido incluye toroide limitador para control de inyección 0, ideal para configuraciones con restricciones de red.

#### **Certificaciones & Normativas**









Inversor Hibrido Trifásico (Almacena e Inyecta) 30.000W 380V Solis S6-EH3P30K-H

www.vitelenergia.com

## **FICHA TÉCNICA**

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	SOLIS
Modelo	S6-EH3P30K-H
Tipo	Hibrido
Potencia Máxima de Entrada Utilizable	60 kW
Voltaje Máximo de Sistema	1000 VDC
Voltaje Nominal	600 VDC
Voltaje de Arranque	180 VDC
Rango de voltaje MPPT	150 - 850 VDC
Corriente de Cortocircuito (Icc)	3x60 A
Comunicación	RS485, WIFI OPCIONAL, GPRS, APP
Potencia Nominal de Salida	30 kW
Voltaje Nominal de la Red	230 / 400 VAC
Frecuencia	50/60 Hz
Corriente Nominal de Salida de Red	45.6 / 43.3 A
Corriente Máxima de Salida	45 A
Factor de Potencia	>0.99
Dimensiones	530x880x290 mm
Eficiencia	97.8 %
Peso	73 Kg

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web <a href="https://www.vitelenergia.com">www.vitelenergia.com</a> y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

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

Temperatura de Operación	-25 a 60°C
Celdas de Certificación	IEC 62109-1/-2 , IEC61000-6-2/-4 EN 55011
Índice de Protección	IP 66
Producto Nuevo	SI
Accesorios Incluidos	Antena Monitoreo y Toroide Limitador de Inyección 0
Compatibilidad	Antena Monitoreo WIFI SKU: 2800796401
Certificación SEC	RESOLUCION EXENTA ELECTRONICA N° 28557



Inversor Hibrido Trifásico (Almacena e Inyecta) 30.000W 380V Solis S6-EH3P30K-H

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.















































































