



Inversor Híbrido 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 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.

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.

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

Inversor Híbrido 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.

✓ **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

**UNE**

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	SOLIS
Modelo	S6-EH3P30K-H
Tipo	Híbrido
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 www.vitelenergia.com y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos 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
Accesorios Incluidos	Antena Monitoreo y Toroide Limitador de Inyección 0
Compatibilidad	Antena Monitoreo WIFI SKU: 2800796401
Certificación SEC	RESOLUCIÓN SEC EN TRAMITACIÓN
Producto Nuevo	SI

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.