Export Power Manager EPM3-5G-PRO Solis

SKU: 2800796450

El Export Power Manager Solis EPM3-5G-PRO PLUS optimiza la gestión de energía en sistemas solares, ajustando exportaciones y monitoreando hasta 20 inversores. Con precisión del 1%, soporte IP65 y conectividad RS485 y WiFi, maximiza el autoconsumo y cumple normativas locales con eficiencia y fiabilidad.

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.

El Export Power Manager (EPM) modelo EPM3-5G-PRO PLUS de la marca SOLIS es una solución avanzada diseñada para la gestión eficiente de energía en sistemas fotovoltaicos residenciales y comerciales. Este dispositivo permite un control inteligente y flexible, ajustando los valores de exportación de energía para cumplir con los requisitos de las redes locales y optimizar el consumo energético. Compatible con un voltaje máximo de sistema de 494 VAC y un voltaje nominal de 480 VAC, opera con una frecuencia entre 45 y 65 Hz, lo que lo hace ideal para diversas configuraciones de red eléctrica. El Export Power Manager es capaz de controlar simultáneamente hasta 20 inversores, monitorizando los datos operativos de cada uno con alta precisión, logrando un control exacto de hasta el 1%. Esto permite maximizar el autoconsumo y garantizar un uso eficiente de la energía generada localmente. Su capacidad de comunicación incluye conexiones RS485 para inversores y opciones de monitoreo mediante WiFi o redes 4G, brindando flexibilidad y accesibilidad en la supervisión remota. Con un diseño compacto de 364x276x114 mm y un peso de solo 2.1 kg, este dispositivo es fácil de instalar y manejar. Su índice de protección IP65 asegura resistencia al polvo y al agua, permitiendo su instalación en exteriores bajo diversas condiciones climáticas, con un rango de operación que va de -25°C a 60°C. El Export Power Manager también destaca por su compatibilidad con inversores Solis de diferentes potencias, lo que facilita su integración en sistemas nuevos o existentes. Además, este dispositivo monitoriza en tiempo real tanto la generación de energía como el consumo de las cargas, ofreciendo datos precisos que permiten a los usuarios optimizar el rendimiento energético. Gracias a su enfoque en el ahorro, este dispositivo elimina la necesidad de sistemas de monitoreo adicionales, lo que reduce los costos sin sacrificar la calidad ni la funcionalidad. El Export Power Manager no solo garantiza el cumplimiento de normativas locales, sino que también fomenta la sostenibilidad energética al aumentar la eficiencia en el uso de la energía fotovoltaica. Compatible con: - S5-GR3P(3-20)K - S5-GC(25-50)K - S5-GC(50-60)K - Solis-(80-110)K-5G-PRO

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	SOLIS
Modelo	EPM3-5G-PRO PLUS
Tipo	Accesorios
Voltaje Máximo de Sistema	494 VAC
Voltaje Nominal	480 VAC
Voltaje de Arranque	100 VAC
Comunicación	Conex. Inversores: RS485 / Monitoreo: WIFI, 4G
Frecuencia	45/65 Hz
Dimensiones	364x276x114mm
Peso	2.1 Kg
Temperatura de Operación	-25 a 60°C
Índice de Protección	IP 65
Producto Nuevo	SI

¿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

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Export Power Manager EPM3-5G-PRO Solis
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.