

Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R

Ficha técnica

Instalación: superficie

Medidas: 100x113x40mm

Garantía: 5 años

Rango de temperatura: -30° +60°

Potencia nominal: lim. 200-400W

Tensión nominal: 75V

Dimable: si

Codigo proveedor: SCC075015060R



Precio

67,95 € IVA incluido

Descripción

Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R

El Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R es un controlador de tensión hasta 75V y corriente de carga hasta 15A. El controlador solar se encarga de **controlar la entrada a las baterías** de la energía generada en los paneles solares. Pertenece a la familia de reguladores de la **Victron SmartSolar MPPT**, una de las más modernas y demandadas del mercado. Tiene un **seguimiento ultrarrápido** de máxima potencia (MPPT) que le permite mejorar la recogida de energía hasta el 30%. El regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R es especialmente efectivo con cielos nubosos o intensidad de luz cambiante. Además este dispositivo tiene una eficiencia excepcional de conversión cercana al 98% que le hacen realmente efectivo.

Tiene la capacidad de **reconocer automáticamente la tensión** de las baterías y se ajusta directamente en cada instalación. Por otro lado, tiene **protecciones por cortocircuito y sobretensión** que le protegerán por descarga profunda y por alta temperatura. Además este producto incorpora Bluetooth Smart integrado para configurar, controlar, sincronizar y actualizar los controladores de carga.

Si no tenemos disponibilidad en 24h, podremos conseguirlos en 48h-72h. Consúltenos!

Ventajas y características del Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R

- Seguimiento ultrarrápido del Punto de Máxima Potencia (MPPT)
- Detección avanzada del Punto de Máxima Potencia en alta nubosidad
- Eficiencia de conversión muy elevada.
- Refrigeración por convección natural en ambiente.
- Reconoce la tensión de la batería de manera automática.
- Carga flexible.
- Protección de sobrettemperatura.
- Reducción de potencia en caso de temperatura alta.
- **Bluetooth incorporado.**
- **Conexión TR.** Borne con tornillo.
- Conexión con aplicación **VictronConnect** mediante Bluetooth
- **Puerto COM VE.Direct**
- Fabricado con los más altos estándares de calidad.

Especificaciones técnicas Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R

Tensión de la batería Selección automática: 12/24V Corriente de carga nominal 15A Potencia FV nominal, 12V 1a,b) 220W Potencia FV nominal, 24V 1a,b) 440W Tensión máxima de circuito abierto FV 75V Max. corriente de cortocircuito FV 2) 15A Desconexión automática de la carga Sí Eficacia máxima 98% Autoconsumo 12V: 25 mA 24V: 15 mA Tensión de carga de "absorción" Valores predeterminados: 14,4 V / 28,8 V (ajustable) Tensión de carga de "flotación" Valores predeterminados: 13,8 V / 27,6 V (ajustable) Algoritmo de carga adaptativo multifase Compensación de temperatura -16 mV / °C, -32 mV / °C resp. Corriente de carga continua 15A Desconexión de carga por baja tensión 11,1V/22,2V/44,4V u 11,8V/23,6V/47,2V o algoritmo BatteryLife Reconexión de carga por baja tensión 13,1V/26,2V/52,4V o 14V/28V/56V o algoritmo BatteryLife Protección Polaridad inversa de la batería (fusible)/Cortocircuito de salida/Sobrettemperatura Temperatura de trabajo -30 a +60°C (potencia nominal completa hasta los 40°C) Humedad 95 %, sin condensación Puerto de comunicación de datos VE.Direct (Consultar más opciones) Color Azul (RAL 5012) Terminales de conexión 6mm² / AWG10 Grado de protección IP43 (componentes electrónicos), IP22 (área de conexión) Peso 0.5 kg Dimensiones (al x an x p) 100 x 113 x 40mm Seguridad EN/IEC 62109-1, UL 1741, CSA C22.2

Accesorios opcionales para el Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R

- Aplicación VictronConnect para Android y IOS. Descarga gratuita
- Caja para proteger y cubrir las conexiones
- Pantallas de control Control MPPT y/o control SmartSolar
- Cable de datos VE.Direct | RJ45 | USB-VE.Direct
- Cable TX de control interno

Comprar Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 online

En DivisionLED diferenciamos los reguladores de carga para fotovoltaica según su finalidad y capacidad. Así pues contamos con los mejores precios en la venta online de Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 .

Precio de Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R barato

En DivisionLED trabajamos con las mejores y más fiables marcas en renovables. Tenemos GRANDES DESCUENTOS en Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 EN OFERTA para que pueda realizar sus instalaciones de una manera profesional a un **precio muy bajo en su Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15** .

¿Dónde comprar Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 en oferta?

Puedes comprar Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 online en DivisionLED tu tienda online de renovables, climatización y electricidad. Disponemos de una amplia gama de reguladores de carga de paneles solares para tu instalación doméstica. Si tienes alguna duda, nuestro equipo de profesionales le podrá ayudar en lo que necesite. Consulte nuestro catalogo de reguladores de carga fotovoltaicos precios en oferta o nuestra tarifa de precios de Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 .

Venta de Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R en Rebajas

En DivisionLED tenemos las mejores marcas del mercado en inversores solares como son la **serie SmartSolar de VICTRON ENERGY en oferta**.

Por otro lado, tenemos todo tipo de accesorios de energía solar, inversores, inversores/cargadores o fusibles y portafusibles BUC para la protección de sus instalaciones en nuestra sección de renovables a este producto. Con el Regulador Victron SmartSolar MPPT 75/15 SCC075015060R podrás realizar tus instalaciones de una manera profesional. Aparte en DivisionLED somos expertos profesionales en el sector y nuestro personal podrá asesorarte en lo que necesites.

Igualmente indicar que los **reguladores Victron Energy** y especialmente su **serie Victron SmartSolar** están fabricados con la máxima calidad y son líderes en el mercado.

Visita nuestra sección de renovables y descubre los diferentes componentes que se encuentran en ella.