

De publicación inmediata

Victron Energy amplia su gama de controladores de carga solar

Almere-Haven, Países Bajos, 3 de junio de 2014 – [Victron Energy](#), proveedor líder en soluciones energéticas, ha añadido cuatro nuevos modelos a su gama de controladores de carga ultrarrápidos (MPPT) BlueSolar. Ahora la serie se compone de ocho modelos e incluye desde el BlueSolar MPPT 75/15 hasta el nuevo BlueSolar MPPT 150/85.

Los nuevos modelos son el BlueSolar MPPT 100/30, BlueSolar MPPT 100/50, BlueSolar MPPT 150/35 y BlueSolar MPPT 150/85.

Al ampliar la gama, Victron ofrece a sus clientes una mayor elección a la hora de seleccionar el controlador de carga solar que mejor se adapte a su sistema en particular. Algunas de las características clave que permitirán esta adaptación son: reconocimiento automático de la tensión de la batería, gestión inteligente de la batería mediante la desconexión de cargas, tiempos de respuesta ultrarrápidos a la irradiación solar y algoritmos de carga multietapas.

Si bien los BlueSolar MPPT permiten conectar los módulos solares tanto en serie como en paralelo (al igual que hacen otros fabricantes importantes), lo que diferencia a los BlueSolar MPPT de Victron es que incorporan un limitador de energía solar, lo que garantiza que la salida de potencia de un sistema nunca excederá la potencia nominal máxima del controlador. Esta característica especial de la gama BlueSolar MPPT de Victron permite que los usuarios conecten más placas solares que las indicadas en la placa de identificación.

Además, Victron proporciona una herramienta en forma de hoja de cálculo que garantiza la mejor elección posible de controlador. Esto se explica en el artículo publicado en nuestro blog "[Matching solar modules to MPPT charge controllers](#)" (Emparejar módulos solares y controladores de carga MPPT). Esta herramienta ayuda a comprar el mejor controlador, ya sea para ahorrar en el coste o para usar un controlador de más capacidad desde el principio si se piensa ampliar la instalación en el futuro.

Monitorizar el sistema también es clave para maximizar el retorno sobre la inversión. Todos los controladores de carga BlueSolar MPPT pueden monitorizarse y controlarse fácilmente mediante el [Color Control GX](#) de Victron. Además, y para que los usuarios puedan monitorizar y gestionar sus instalaciones desde cualquier parte del mundo, Victron Energy pone a disposición de los clientes su galardonado portal [Victron Remote Management \(VRM\)](#) de forma gratuita. A este portal se puede acceder desde un navegador web o a través de una app gratuita para su smartphone/iPad, desde los que dispondrá de multitud de datos del sistema y opciones mejoradas.

Los nuevos BlueSolar MPPT ya están disponibles y se exhibirán en Intersolar, stand B3.440

Nota al equipo editorial: Encontrará información detallada e imágenes de alta resolución sobre los [controladores de carga BlueSolar](#) en www.victronenergy.com. Si desea obtener más imágenes o tuviera cualquier pregunta, póngase en contacto con Carola Rijnbeek.

Acerca de Victron Energy

Victron Energy ofrece soluciones energéticas a sectores como el marítimo, industrial, automovilístico y de la movilidad, generación eléctrica autónoma y energía solar en todo el mundo. Fundada en 1975 por Reinout Vader, Victron Energy tiene su sede en Almere-Haven en los Países Bajos.

Para más información, póngase en contacto con Carola Rijnbeek, ☎ +31 36 5359700 ✉ crijnbeek@victronenergy.com
Todo material relacionado con nuestra marca corporativa, así como nuestro archivo de notas de prensa, incluida esta nota de prensa en inglés y en otros idiomas, está disponible en: <http://www.victronenergy.com/information/press/>