

För omedelbar publicering

Victron Energy utökar sortimentet av solcellsladdningsregulatorer

Almere-Haven, Nederländerna, 3 juni 2014 – [Victron Energy](#), en ledande leverantör av energilösningar, har introducerat fyra nya modeller i sitt ultrasnabba sortiment av BlueSolar laddningsregulatorer (MPPT). Serien omfattar nu åtta modeller, allt ifrån BlueSolar MPPT 75/15 upp till den nya BlueSolar MPPT 150/85.

De nya modellerna är BlueSolar MPPT 100/30, BlueSolar MPPT 100/50, BlueSolar MPPT 150/35 och BlueSolar MPPT 150/85.

Tack vare utökningen av sortimentet kan Victron nu erbjuda ett bredare urval till kunderna och har samtidigt förbättrat möjligheten att hitta den bäst passande solarcellsladdningsregulatorn för alla tänkbara system. Några av nyckelfunktionerna som möjliggör detta är: igenkänning av batterispänning, intelligent batterihantering genom laddningsfördelning, ultrasnabba svarstider på solstrålning och laddalgoritmer i flera steg.

Även om BlueSolar MPPT (liksom andra större tillverkare) tillåter att solcellspanelerna placeras i serie och även parallellt för att öka ingångseffekten, är Victron de enda som har byggt in en begränsning av solenergin vilket säkerställer att utgångseffekten i ett system aldrig kommer att överskrida regulatorns maximala nominella förmåga. Denna speciella egenskap hos Victron BlueSolar MPPT sortiment tillåter kunderna att ansluta fler solpaneler än vad som anges på typskylten.

Dessutom erbjuder Victron ett viktigt kalkylverktyg för att säkerställa bästa möjliga val av regulator. Detta finns tillgängligt och förklarar i blogginlägget '[Matching solar modules to MPPT charge controllers](#)' (Matcha solcellspaneler med MPPT-laddningsregulatorer). Detta verktyg är till hjälp vid inköp av den bäst lämpade regulatorn, oavsett om det gäller att spara in på kostnader eller för att använda större regulatorer från början vid planeringen av en framtida expansion av en installation.

Övervakning av ett system är även nyckeln till att maximera avkastningen på en investering. Alla BlueSolar MPPT laddningsregulatorer kan lätt övervakas och styras med hjälp av Victron [Color Control GX](#). Dessutom, för att göra det möjligt för användaren att övervaka och sköta sina anläggningar från var som helst i världen, erbjuder Victron Energy sin prisbelönta [Victron Remote Management portal \(VRM\)](#) helt utan kostnad. Detta nås via en webbläsare eller en gratis mobil/iPad app där en mängd systemdata och förbättrade alternativ finns tillgängliga.

De nya BlueSolar MPPTs är tillgängliga nu och kommer att finnas i utställningen på Intersolar, monter B3.440

Meddelande till redaktören: Mer detaljerad information om [BlueSolar laddningsregulatorer](#) och högupplösta bilder finns tillgängliga på [www.victronenergy.com](#). Vill du ha ytterligare bildmaterial eller om du har frågor ber vi dig ta kontakt med Carola Rijnbeek.

Om Victron Energy

Victron Energy erbjuder kraftlösningar till marina-, industriella-, fordons-, mobilitets-, Off-Grid och solcellsmarknader över hela världen. Victron Energy grundades 1975 av Reinout Vader och har sitt huvudkontor i Almere-Haven i Nederländerna.

För mer information kontakta Carola Rijnbeek, ☎ +31 36 5359700 ✉ crijnbeek@victronenergy.com
Victron Energy företagslogotypmaterial, pressarkiv, och denna pressreleaser på Engelska och andra språk är tillgängliga från:
<http://www.victronenergy.com/information/press/>