

Voor directe publicatie

## Victron Energy breidt reeks robuuste en waterdichte acculaders uit

Almere Haven, 8 oktober 2014, [Victron Energy](#), een leidend bedrijf in stroomvoorzieningsoplossingen, maakt de uitbreiding bekend van de reeks [Blue Power acculaders IP67](#) met drie nieuwe modellen, 24V/5A, 12 V/7A en 12 V/13A.

Door de reeks uit te breiden, komt Victron Energy tegemoet aan de vraag van de klant naar acculaders met een lagere uitgangsspanning die geschikt zijn voor ruwe omstandigheden. Net als de acculaders met hogere uitgangsspanningen zijn de nieuwe modellen zeer efficiënt en verspillen drie tot vier keer minder hitte in vergelijking met de industriestandaard.

De serie bestaat nu uit zeven modellen, onderverdeeld in 12 V- en 24V-modellen. De nieuwe serie Blue Power acculaders IP67 12V gaat van 12V/7A tot 12 V/25A, de serie Blue Power acculaders IP67 24V van 24V/5A tot aan de Blue Power acculader IP67 24V/12A. Alle modellen hebben een gegoten aluminium behuizing met in hars gegoten elektronica, zodat water, vuil en olie geen schade kunnen veroorzaken. Het robuuste waterdichte, schokvaste en brandveilige ontwerp zorgt ervoor dat deze Blue Power acculaders gebruikt kunnen worden in vele omgevingen, zoals een autostalling, een scheepswerf, een jachthaven, een camping of voor racewedstrijden.

### Eigenschappen van de Blue Power acculader IP67:

- Adaptief 4-traps laad algoritme. Deze functie optimaliseert automatisch het laadproces afhankelijk van hoe de accu wordt gebruikt.
- Beschermd tegen oververhitting. Ook geschikt voor warme omgevingen, zoals een machinekamer. De uitgangsstroom neemt af als de temperatuur tot 60 °C stijgt, maar de lader valt niet uit.
- Opslagmodus. Als een accu gedurende 24 uur niet is ontladen, schakelt de acculader over op de opslagmodus. In de opslag-modus wordt de druppelspanning verlaagd om gasvorming en corrosie van de positieve platen tot een minimum te beperken. Dit voorkomt stratificatie van het elektrolyt en sulfatering, de hoofdoorzaak van voortijdig falen van de accu.
- Startonderbreking bij de hoogwaardige modellen. Deze eigenschap voorkomt dat een voertuig kan worden gestart voordat de acculader is losgekoppeld.

De nieuwe Blue Power acculaders zijn per direct verkrijgbaar.

Opmerking voor de redactie: Extra productinformatie over de [Blue Power acculader IP 67](#) of afbeeldingen van hoge resolutie kunnen worden gedownload op [www.victronenergy.com](http://www.victronenergy.com). Neem voor extra afbeeldingen of vragen contact op met Carola Rijnbeek.

### Over Victron Energy

Victron Energy biedt stroomvoorzieningsoplossingen voor de scheepvaart, industrie, voertuigen, mobiliteit, autonome systemen en de toepassing van zonne-energie over de hele wereld. Victron Energy is opgericht in 1975 door Reinout Vader en gevestigd in Almere-Haven.

Neem voor meer informatie contact op met Carola Rijnbeek, ☎ +31 36 5359700 ✉ [crinbeek@victronenergy.com](mailto:crinbeek@victronenergy.com)

Het logomateriaal van Victron Energy, de bestanden met persberichten en dit persbericht in het Engels en andere talen is beschikbaar via de onderstaande link: <http://www.victronenergy.com/information/press/>

