

Zur sofortigen Veröffentlichung

Victron Energy erweitert seine Produktpalette der robusten und wasserdichten Ladegeräte

Almere Haven, 08. Oktober 2014, [Victron Energy](#), ein führender niederländischer Anbieter von Stromlösungen, kündigt an, dass er seine Produktpalette der [Blue Power Ladegeräte IP67](#) um drei neue Modelle erweitert, nämlich um das 24 V/5 A, 12 V/7 A und das 12 V/13 A.

Durch die Erweiterung seines Angebots entspricht Victron Energy der Nachfrage seiner Kunden nach Ladegeräten mit einem niedrigen Ausgang, die für harte Umweltbedingungen geeignet sind. Ebenso wie die Geräte mit höherer Ausgangsleistung arbeiten diese neuen Modelle äußerst effizient. Im Vergleich zum Industriestandard geht bei ihnen drei- bis viermal weniger Wärme verloren.

Die Serie umfasst nun sieben Modelle, die sich in 12 V- und 24 V-Modelle unterteilen lassen. Die neue Blue Power Ladegerät IP67 12 V-Serie reicht von 12 V/7 A bis zu 12 V/25 A, die Blue Power Ladegerät IP67 24 V-Serie reicht von 24 V/5 A bis zum Blue Power Ladegerät IP67 24 V/12 A. Alle Modelle haben ein Gehäuse aus Aluminiumguss und die elektronischen Teile sind mit Harz ummantelt, so dass weder Wasser, Schmutz noch Öl eine Beschädigung hervorrufen können. Sein robustes, wasserdichtes, stoßfestes und zündgeschütztes Design stellt sicher, dass diese Blue Power Ladegeräte in zahlreichen unterschiedlichen Umgebungen wie Garagen, Werften, Yachthafen, Campingplätzen oder auch bei Rennen eingesetzt werden können.

Ausstattung des Blue Power Ladegerätes IP67:

- Adaptiver vierstufiger Ladealgorithmus. Das bedeutet, dass der Ladevorgang automatisch der Art der Batterienutzung angepasst wird.
- Überhitzungsschutz. Auch in heißen Umgebungen wie in einem Maschinenraum verwendbar. Der Ausgangsstrom wird verringert, wenn die Temperatur auf bis zu 60 °C ansteigt, das Ladegerät versagt jedoch nicht.
- Lagermodus. Wenn die Batterie 24 Stunden lang nicht entladen wurde, schaltet sich das Ladegerät in den Lagermodus. Die Ladeerhaltungsspannung wird dann im Lagermodus gesenkt, um die Gasentwicklung zu minimieren und damit eine Korrosion an den positiven Platten zu verhindern. Dadurch wird eine Art Ausgleichladung erzielt, die die Elektrolytschichtung und die Sulfatierung - welche die beiden Hauptgründe für vorzeitigen Batterieausfall darstellen - verhindert.
- Startunterbrechung bei den High End-Modellen. Diese Funktion verhindert, dass ein Fahrzeug gestartet wird, bevor das Batterieladegerät abgetrennt wurde.

Die neuen Blue Power Ladegeräte sind jetzt erhältlich.

Hinweis für die Redakteure: Weitere Informationen zum [Blue Power Ladegerät IP67](#) oder hochauflösende Bilder stehen unter folgendem Link zur Verfügung www.victronenergy.com. Für weitere Bilder oder Fragen in diesem Zusammenhang wenden Sie sich bitte an Carola Rijnbeek.

Über Victron Energy

Victron Energy bietet weltweit Stromlösungen für Wasser- und Landfahrzeuge, die Industrie, Mobilitäts-, netzunabhängige und Solarsysteme. Das Unternehmen Victron Energy wurde 1975 durch Reinout Vader gegründet und hat seinen Hauptsitz in Almere-Haven, in den Niederlanden.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Carola Rijnbeek, ☎ +31 36 5359700 ✉ crijnbeek@victronenergy.com

Das Firmenlogomaterial und das Pressearchiv von Victron Energy sowie diese Pressemitteilung in Englisch und in anderen Sprachen stehen zur Verfügung unter: <http://www.victronenergy.com/information/press/>

