



Chargeurs - Battery Alert

Pour une meilleure autonomie, prenez soin de vos batteries

PC024050001
www.victronenergy.com

Blue Power Charger 24V
victron energy
BLUE POWER

45-601
24V
8A

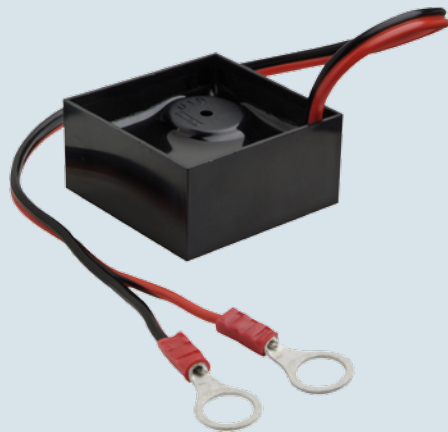
Chargeur Blue Power



Chargeur de batterie Blue Power

Chargeur intelligent à 4 étapes de charge

Gestion automatique de la batterie pour une longévité maximale



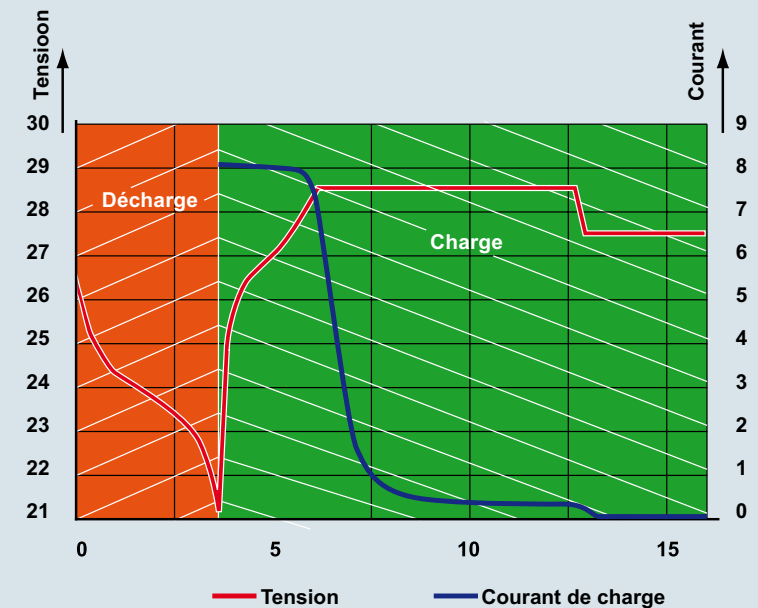
Victron Battery Alert

Battery Alert évite les oublis: si la batterie n'est pas chargée, et après 12 heures d'inactivité, Il émet un signal sonore pour rappeler à son utilisateur qu'il doit brancher le chargeur de batterie.

Une solution simple pour améliorer la longévité de la batterie.

Economique et facile à installer

Courbe de charge



Victron Energy

Avec plus de 30 ans d'expérience, Victron Energy jouit d'une réputation inégalée en matière d'innovation technique, de fiabilité et de qualité, et compte parmi les leaders dans le domaine de l'énergie électrique indépendante. Nos produits sont conçus pour répondre aux exigences les plus sévères imposées par une grande diversité d'applications, de loisirs ou professionnelles, industrielles ou commerciales.

Chargeur automatique pour batteries 24 Volts

Très robuste et facile à utiliser, Un chargeur qui se branche et s'oublie

- Boîtier aluminium résistant aux chocs
- Léger et peu encombrant
- Peut se fixer au mur
- Refroidissement silencieux à ventilation variable
- Accepte n'importe quelle tension d'alimentation de 90 à 250 Volts
- Câbles de charge de forte section et connecteur XLR pour éviter toute perte de tension
- Deux voyants LED "Charge" et "On"
- Fonctionnalité "Branchez et oubliez" grâce à la charge adaptative avec mode veille.

Charge adaptative en 4 étapes

Les chargeurs Blue Power bénéficient de notre technologie "adaptative" gérée par microprocesseur, où la caractéristique de chaque étape de charge s'ajuste automatiquement à l'état de la batterie. Chaque cycle de charge correspond ainsi exactement aux besoins de la batterie : ni trop, ni pas assez. Ainsi, le chargeur peut être raccordé aux batteries quel que soit leur niveau de décharge initial.

Mode "veille" : entretien de la batterie au repos

Le chargeur Blue Power peut rester raccordé sur la batterie pendant des mois sans l'endommager. Le mode "veille" intervient automatiquement dès que la batterie n'a pas été sollicitée pendant 24 heures. La tension est alors égale à la tension de repos de la batterie. Ensuite, une fois par semaine, la tension est relevée au niveau d'absorption pour "égaliser" la batterie. Ce procédé empêche la stratification de l'électrolyte et la sulfatation, causes principales du vieillissement des batteries.

Chargeur Blue Power IP 20	24/5	24/8
Plage de tension d'alimentation	90-265 Vac ou 90-350 Vdc	
Fréquence	45-65 Hz ou courant continu	
Tension de charge 'Absorption'	28,8 V	
Tension de charge 'Float'	28 V	
Tension de charge 'Veille'	26,4 V	
Courant de charge maximum	5 A / 8 A	
Courbe de charge	Adaptative à 4 étapes	
Capacité batterie recommandé	20 à 50 Ah	30 à 80 Ah
Protections	Inversion de polarité batterie Court-circuit en sortie - Température	
Température de fonctionnement	-20 à +60 °C (puissance nominale jusqu' à 40 °C)	
Humidité (sans ruissellement)	Maxi 95 %	

BOÎTIER

Matériau & Couleur	aluminium (bleu RAL 5012)
Raccordement batterie	Cordon 1,5m avec connecteur XLR
Raccordement alimentation	Cordon 1,5m + fiche européenne classe 1 (norme CE)
Degré de protection	IP 20
Poids	1,3 kg
Dimensions (h x l x p)	50 x 85 x 200 mm

CONFORMITE AUX NORMES

Sécurité	EN 60335-1, EN 60335-2-29
Émission	EN 55014-1, EN 61000-3-2
Immunité	EN 55014-2, EN 61000-3-3



BPC024050001

victronenergy.com

Blue Power Charger 24V

victron energy
BLUE POWER

90-250V~
45-65Hz 220W
--- 24V
= 8A



Victron Energy B.V. / De Paal 35
1351 JG Almere / Pays Bas

Phone: +31 (0)36 535 97 00
Fax: +31 (0)36 535 97 40
e-mail: sales@victronenergy.com

www.victronenergy.com

SAL064112040 / 07-07

