





VRLC12-02

Belangrijke veiligheidsinstructies

Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze toezicht of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten worden gecontroleerd om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.

Het werken in de buurt van een lood-zuur batterij kan gevaarlijk zijn. Batterijen genereren explosieve gassen tijdens normaal batterijgebruik. Daarom is het van het grootste belang dat u vóór elk gebruik van uw lader de verstrekte instructies leest en precies opvolgt.

Om het risico van een batterijexplosie te verminderen, volg deze instructies en die op de batterij gemarkeerd. Rook **NOOIT** of laat een open vonk of vlam in de buurt van de batterij toe. Laad altijd de batterij op in een goed geventileerde ruimte. Om het risico op letsel te verminderen, gebruikt u de lader alleen voor het opladen van een oplaadbare loodzuur batterij. Het is niet bedoeld om stroom te leveren aan een laagspanning elektrisch systeem. Gebruik altijd een geaard stopcontact.

Stel de oplader niet bloot aan vocht, regen of sneeuw.	
Alleen voor binnengebruik.	

Onderhoud en verzorging

Bij het opslaan van de batterijlader moet u deze op een droge, vochtvrije plaats bewaren. Reinig na elk gebruik de batterijladerklemmen en verwijder eventuele vloeistof die corrosie van de klemmen kan veroorzaken. Reinig de buitenkant van de lader met een zachte doek en indien nodig een mild zeepoplossing. Houd de laderkabels losjes opgerold tijdens de opslag om schade aan de kabels te voorkomen. Gebruik de lader niet als de kabels/klemmen of behuizing op enige wijze zijn beschadigd.

BESCHRIJVING

De **VRLC12-02** is een ideale lader voor het opladen en onderhouden van een 12-volt klepgeregelde loodzuur (VRLA) Absorbed Glass Mat (AGM) batterij. Deze lader is speciaal ontworpen voor het opladen van 12-volt batterijen in het bereik van 7Ah tot 25Ah.

Opladprocedures

Sluit de lader aan op de batterij. De rode klem op de positieve terminal, de zwarte klem op de negatieve terminal.

Steek de stekker van de lader in het stopcontact. **RODE LED** geeft aan dat het opladen is begonnen.

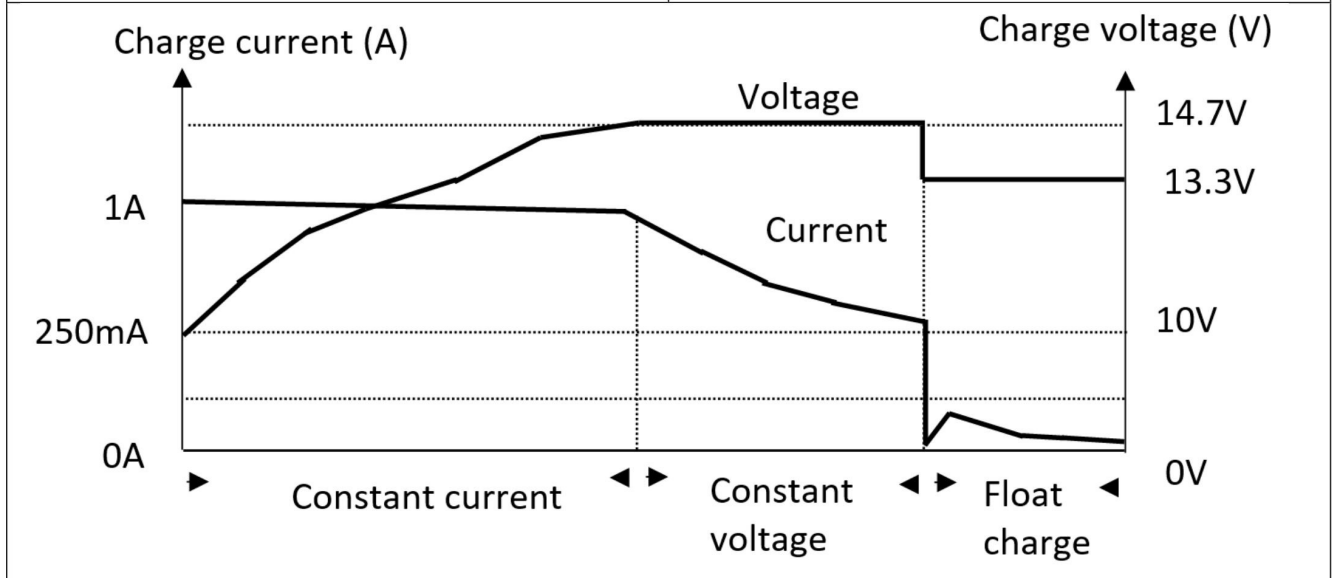
GROENE LED zal aangaan wanneer de batterij volledig is opgeladen en de lader is overgeschakeld naar **FLOAT CHARGE**.

Ontkoppel eerst de lader van het stopcontact en vervolgens van de batterij.

Laat de lader niet aangesloten voor een lange periode wanneer er geen batterij wordt opgeladen of wanneer de batterij volledig is opgeladen.

TECHNISCHE TABEL

	VRLC12-02
Referentie	PC VRLC12-02
Input spanning	~ 100-240 VAC 50 / 60 Hz
Input vermogen	40 W
Output voltage	12 VDC
Output stroom	2.0 A
Output power	30W
Nominale batterijcapaciteit	7 - 25 Ah
Laadcurve	IUOU



Werkings temperatuur	0°C – +40°C
Opslagtemperatuur	-30°C – +85°C
Beschermingsklasse	Class II
Gewicht	0.6 Kg
Afmetingen (L x H x D)	154x 72 x 547 mm
Beschermingsgraad	IP 44
Veiligheid	CE
EMI/RFI Standaard	FCC/EMC