



IUoU-Ladegerät 12V/2A

geeignet für 12V Batterien
von 1-50 Ah

Maße mm (inch)
 Länge: 170 (6.69)
 Breite: 60 (2.36)
 Höhe: 30 (1.18)

Gewicht <1,00 kg (<2.2 lbs)

Kennlinie IUoU
 nach DIN 41773

Schutzklasse I
 nach CE

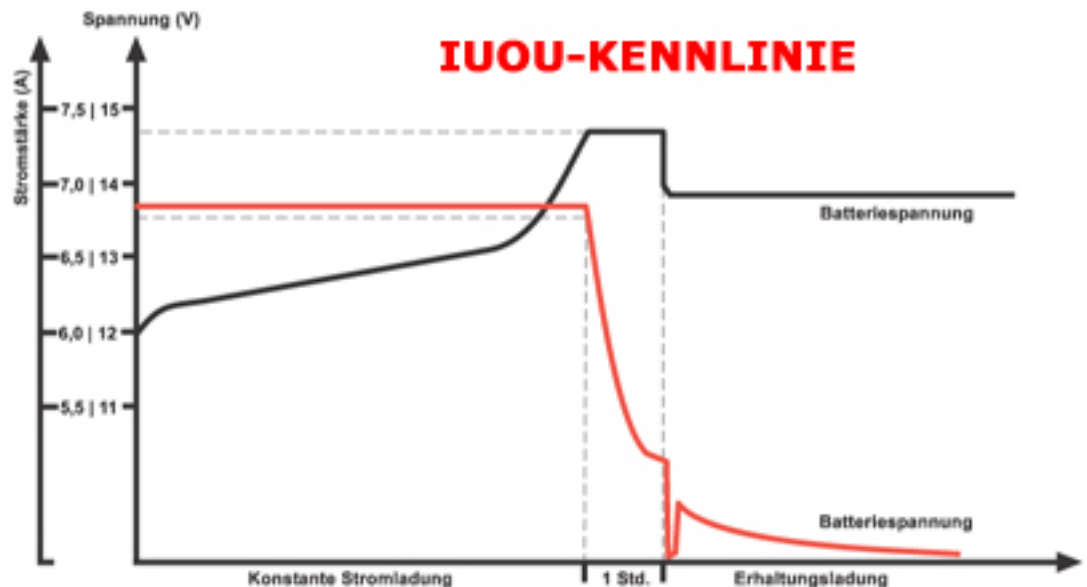
Wirkungsgrad 95%

Nennspannung 230V AC 50/60Hz

Ausgangsladespannung

Starkladungsphase 14,60 Volt +/- 2%
 Erhaltungsladungsphase 13,70 Volt +/- 2%

Ausgangsladestrom (selbst regelnd) max. 2A



Taktung primär getaktet

Rückstrom < 1 mA

Betriebstemperatur - 10 °C bis + 40°C

Sicherheit

integrierte Netzsicherung 2 AT 250V

Verpolungsschutz ja

Kurzschlussfest ja

Überlastungsschutz ja

Übersichtliche LED Anzeigen

Rot = Ladephase in Betrieb

Grün = Erhaltungsladephase in Betrieb (**Batterie voll geladen**)

Hinweise

Anleitung zum Laden

Wartungsfreie GEL- oder AGM-Batterien sollten immer stets voll aufgeladen werden und können auch nach dem Laden ständig an diesem Ladegerät angeschlossen bleiben.

Behandlungsempfehlungen für wartungsfreie Batterien

Wir empfehlen die Verwendung eines Tiefentladeschutzes, der bei 10,6 Volt die Batterien vom Verbraucher trennt. Wir empfehlen die Batterien nicht längere Zeit tief entladen stehen zu lassen, da ein Schaden dann nicht ausgeschlossen werden kann.

Die Batterien, nach Möglichkeit, immer sofort wieder aufladen und am Ladegerät angeschlossen lassen. Dies erhöht die Lebensdauer der Batterie.