

Automatische Ladeeinrichtung für Bleiakku 12V

Technische Daten:

Typ: LC 2130 12V – 4A

Eingang: 240V / 50 Hz

Ausgang: 12V / 4A

Beendigung des Aufwindens: 13,65 – 13,8V

Betriebstemperatur: 5°C bis +25°C

Anzeige: rote LED = Aufladen, grüne LED = aufgeladen

- elektronischer Schutz gegen Kurzschluss (rote und grüne LED flimmern abwechselnd)
- elektronischer Schutz gegen Überpolen (rote LED flimmert)
- IU-Aufladungsmethode

Anleitung:

1. Ausgangsausführungen an Kontakten des Akkus anschließen
 - schwarzen Krokodilkontakt an negativen Kontakt des Akkus (-)
 - roten Krokodilkontakt an positiven Kontakt des Akkus (+)
2. Ladeeinrichtung in die Steckdose 230V / 50Hz einstecken, rote Diode leuchtet
3. Nach Beendigung des Ladeprozesses leuchtet nur die grüne Diode, was signalisiert, dass die Batterie aufgeladen ist. Der Akku ist weiter nur mit dem Erhaltungstrom aufgeladen.
4. Ladeeinrichtung aus der Steckdose 230V / 50 Hz ausziehen.
5. Ausgangsausführungen der Ladeeinrichtung von den Kontakten des Akkus abschalten.

Zur Beachtung:

1. Soweit an der Einrichtung die rote und grüne LED sofort nach dem Anschluss leuchtet, bedeutet das:
 - a) Fehler am Akku
 - b) Akku ist voll aufgeladen und es ist nicht erforderlich, die Einrichtung aufzuladen
2. Ladeeinrichtung nicht den Witterungseinflüssen aussetzen, die Aufladung soll nur in Innenbereichen erfolgen.
3. Ladeeinrichtung nicht in den chemisch aggressiven Bereichen oder in den Bereichen mit der Explosionsgefahr verwenden
4. Bei Aufladung von Bleiakku ist die Bildung explosionsgefährlicher Gase möglich. Vor offenem Feuer und Funkenbildung schützen. Für Entlüftung der bzw. entstandenen Gase sorgen.
5. Beschädigte Ladeeinrichtung nicht verwenden, bei Ermittlung eines Mangels sofort Anspruch auf Reklamation geltend machen.

Automatická nabíječka pro 12V olověné akumulátory

Technická data:

Typ: LC 2130 12V – 4A

Vstup: 240V / 50 Hz

Výstup: 12V / 4A

Ukončení navíjení: 13,65 – 13,8V

Provozní teplota: 5°C až +25°C

Indikace: červená LED = nabíjení, zelená LED= nabito

- elektronická ochrana proti krátkému spojení (střídavě bliká červená a zelená LED)
- elektronická ochrana proti přepólování (bliká červená LED)
- metoda nabíjení IU

Návod:

1. Připojte výstupní vývody nabíječky na kontakty akumulátoru
 - černý krokokontakt na záporný kontakt akumulátoru (-)
 - červený krokokontakt na kladný kontakt akumulátoru (+)
2. Zasuňte nabíječku do zásuvky 230V / 50Hz, červená dioda začne svítit
3. Po ukončení nabíjení svítí pouze zelená dioda, která signalizuje, že je baterie nabitá. Akumulátor je dále nabíjen pouze udržovacím proudem.
4. Vytáhněte nabíječku ze zásuvky 230V / 50 Hz
5. Odpojte výstupní vývody nabíječky od kontaktů akumulátoru.

Upozornění:

1. Pokud na nabíječce ihned po připojení svítí červená a zelená LED, značí to:
 - a) závada na akumulátoru
 - b) akumulátor je plně nabit a není třeba ho nabíjet
2. Nabíječku nevystavujte povětrnostním podmínkám, určeno pouze pro nabíjení v interiérech.
3. Nabíječku nepoužívejte v chemicky agresivních nebo výbušných prostředích
4. Při nabíjení olověných akumulátorů mohou vznikat výbušné plyny, vyvarujte se proto otevřenému ohni a jiskření. Zabezpečte odvětrávání případně vzniklých plynů.
5. Poškozenou nabíječku nepoužívejte, při zjištění závady neprodleně uplatňujte nárok na reklamaci.