

**CZ**

## Uživatelský manuál

### Automatická nabíječka

### ALCS 2-24 A

#### Použití nabíječky

Automatická nabíječka pro olověné akumulátory od 2 V do 24 V s rozsahem kapacity od 2,4-24 Ah.

#### Přehled funkcí

- nabíjet lze olověné akumulátory 2 V; 6 V; 12 V; 24 V, příslušné napětí se nastaví automaticky – vhodná pro všechny olověné akumulátory – elektronická ochrana před přepólováním – elektronická ochrana před přebítem a krátkým spojením zabudovaným omezením proudu – nabíjení podle charakteristiky IU – vhodná pro pohotovostní a paralelní provoz (vyrovnávání napětí olověných baterií při připojeném spotřebiči) – automatické dobíjení – udržovací nabíjení cca. 20 mA

#### Ukazatele

1 x LED červená: Rozsvícení této kontrolky indikuje nabíjecí proces. Pokud dioda zhasne, je akumulátor nabitý.

4 x LED zelená: Po připojení akumulátoru se rozsvítí jedna z těchto čtyř diod podle napětí akumulátoru, při jalovém provozu svítí LED 24 V.

#### POZOR!



Nabíjejte pouze dobíjecí olověné akumulátory, u jiných baterií hrozí nebezpečí exploze!

#### Uvedení do provozu

Připojte přístroj k síťové zásuvce. Pokud není kontaktován žádný akumulátor a přístroj je připojen na síť, svítí zelená LED dioda (24V). Pomocí svorek připojte správně póly akumulátoru, který chcete nabíjet. Černou svorku spojte s minuspólem (-). Červenou svorku připojte na pluspól (+) olověného akumulátoru. Po

provedeném připojení se přístroj automaticky nastaví na výchozí napětí připojeného akumulátoru a spustí se nabíjecí proces. Proces nabíjení je indikován červenou kontrolkou LED. Po provedeném nabití červená kontrolka zhasne. Akumulátor je po nabití nadále vyrovnáván udržovacím nabíjecím proudem. Pokud červená LED dioda zhasla, je akumulátor nabitý a můžete ho odpojit od nabíječky.

#### Pohotovostní a paralelní provoz

Pokud kvůli připojenému spotřebiči klesne stav nabití akumulátoru, přístroj začne akumulátor automaticky dobíjet.

#### Upozornění



Při nabíjení olověných akumulátorů mohou vznikat výbušné plyny. Zabezpečte prosím dostatečné větrání a nepoužívejte oheň či nekruté osvětlení.

#### Údržba

Čistící práce provádějte pouze tehdy, je-li přístroj odpojen od el. sítě. Přístroj čistěte pouze suchým hadříkem. Přístroj neuvádějte do provozu při poškozeném krytu nebo vadné síťové zástrčce. Při poškození se prosím obraťte na Vašeho autorizovaného prodejce.

#### Bezpečnostní pokyny

Nabíječku lze provozovat pouze v uzavřených a suchých prostorách. Pro vyloučení nebezpečí požáru resp. úderu elektrickým proudem chraňte přístroj před vlhkostí.

#### Technická data

Jmen. napětí akumul.	Koncové napětí nabíjení	Nabíjecí proud
2 Volt	2,3 V	900 mA
6 Volt	6,9 V	700 mA
12 Volt	13,8 V	600 mA
24 Volt	27,6 V	300 mA