

Návod používania batérií

1 Pokyny č. 1

- 1) Akumulátory budú použité na účel, pre ktorý boli navrhnuté.
- 2) Akumulátory budú použité len v zariadeniach, pre ktoré boli navrhnuté.
- 3) Akumulátory nesmú byť vybité do stavu hlbokého vybitia 1,35V na článok.
- 4) Kontakty akumulátorov nesmú byť skratované.
- 5) Akumulátory nesmú byť nedostatočne nabíjané alebo prebíjané.
- 6) Optimálne nabíjacie napätie pri záložnom režime je v rozpätí 2,25V až 2,3V na článok (pri 20 ° C je to 2,275V +/- 0,005V/článok, s kompenzáciou -3mV pri +1°C a +3mV pri -1°C od 20°C).
- 7) Kapacita skladovaných akumulátorov nesmie poklesnúť pod 50% menovitej kapacity.
- 8) Maximálny trvalý nabíjací prúd nesmie prekročiť hodnotu 0,25 CA násobku menovej kapacity (CA).
- 9) Maximálny prechodný nabíjací prúd nesmie prekročiť hodnotu 2 CA násobku menovitej kapacity (CA).
- 10) Akumulátory skladujte v suchých priestoroch s teplotou okolia 0°C až +25°C. Pri nedodržaní týchto podmienok dochádza k nadmernej sulfatácii akumulátorov a tým k ich znehodnocovaniu.
- 11) Akumulátory budú pred prvým použitím musia byť dobité na plnú menovitú kapacitu.

2 Pokyny č. 2

ako pokyny č.1 s výnimkou bodu 6, ktorý má nasledovné znenie:

- 6) Optimálne nabíjacie napätie pre cyklický režim je v rozpätí 2,35V až 2,45V na článok (pri 20°C je to 2,375V s kompenzáciou - 3mV pri +1°C a + 3mV pri -1°C).

Pokyny č.1 sa vzťahujú len pre záložný režim prevádzky akumulátorov CJ, CP, GP, HC, HR, GPL, HRL, NPL, RE, REL, EN, BP, HR, BPL, LT, LTX, LTL.

Pre cyklický režim záložných akumulátorov série NP, CJ, CP, TP, GP, HC, HR, GPL, HRL, NPL, RE, REL, EN, BP, HR, BPL, LTC sa uvedené pokyny nevzťahujú.

V prípade cyklického režimu záložných batérií je životnosť cca 250 cyklov nabitia / vybitia!

Pokyny č. 2 sa vzťahujú pre cyklický režim prevádzky akumulátorov EVX, NPC, YUCEL.

Záruka sa vzťahuje len na výrobné vady. Ak sa vyskytne na výrobku výrobná vada v priebehu záručnej doby, je potrebné uplatniť reklamáciu okamžite po zistení závady.

Záruka zaniká pri nedodržaní záručných podmienok a pokynov v návode!

3 UPOZORNENIE

Vyradený akumulátor je ekologicky nebezpečný odpad.

Pri neodbornom zaobchádzaní s akumulátorom hrozí poškodenie životného prostredia. Vyradený akumulátor odovzdajte osobám povereným na likvidáciu nebezpečného odpadu.