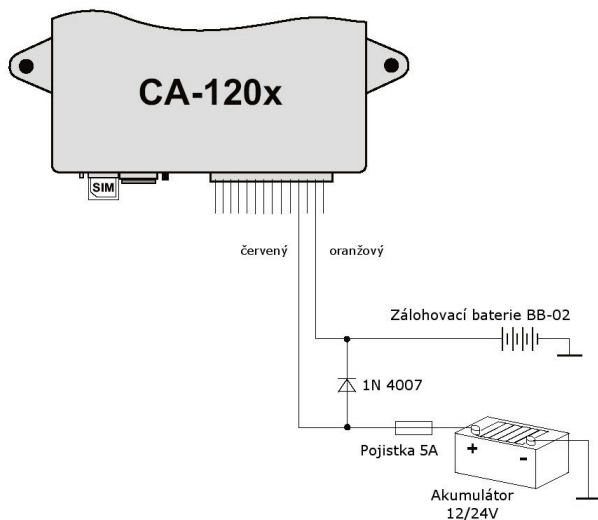


Záložní zdroj BB-02

BB-02 je záložní zdroj s vlastní řídicí elektronikou pro dobíjení. BB-02 je určena pro autoalarmy CA-1803 a CA-1802. Připojuje se pomocí 2 vodičů, černý na kostru vozu a oranžový na výstup autoalarmu pro připojení BB-02, rovněž oranžový vodič.

Zdroj BB-02 je možno použít i ke starším alarmům CA-1201, CA-1202 a CA-1203. Pak je nutno do zapojení doplnit diodu k zajištění dobíjení, podle obrázku.



Při normálním provozu je BB-02 dobíjena resp. udržována z autoalarmu. Při výpadku hlavního napájení, nebo poklesu pod kritickou hodnotu, začne BB-02 generovat napětí. Zálohována je kompletní funkce autoalarmu, kromě houkání sirény. V případě připojení handsfree HF-03 je zálohována i hlasová komunikace. Záložní napětí je udržováno až do obnovení hlavního napětí nebo do úplného vybití akumulátorů BB-02. Za obnovu hlavního napájecího napětí je považováno napětí v palubní síti vyšší než 10 V. Při vybití záložního zdroje dojde k jeho plnému nabití cca. za 5 dní.

Při manipulaci nebo dlouhodobějším odpojení BB-02 může vlivem vlastní odběru vnitřní elektroniky dojít k vybití akumulátorů. Tomu lze zabránit krátkodobým zkratem připojovacích vodičů, čímž dojde k vypnutí elektroniky záložního zdroje. K jejímu opětovnému zapnutí dojde připojením na napájecí napětí.

Technické parametry

Napájecí napětí	12 -24 V
Kapacita záložních akumulátorů	400 mAh-1 (při 9,3 V)
Dobíjecí proud záložních akumulátorů	max. 20 mA (při úplném vybití)
Detekce výpadku napájení	8.5 V
Generované záložní napětí	9.3 V
Vypnutí zdroje při vybití akumulátorů	pod 3.9 V
Maximální trvalý proud generovaného napětí	400 mA
Vlastní spotřeba BB-02 (bez dobíjení akumulátorů)	<4 mA
Doba zálohování autoalarmu	minimálně 5 hodin
Životnost	2 - 4 roky

Dodáváno ve vybitém stavu!!!



Výrobek je navržen a vyroben ve shodě s na něj se vztahujícími ustanoveními: Nařízení vlády č. 616/2006Sb., 481/2012Sb., je-li použit dle jeho určení. Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.cz v sekci poradenství.



Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.cz, sekce Poradenství.