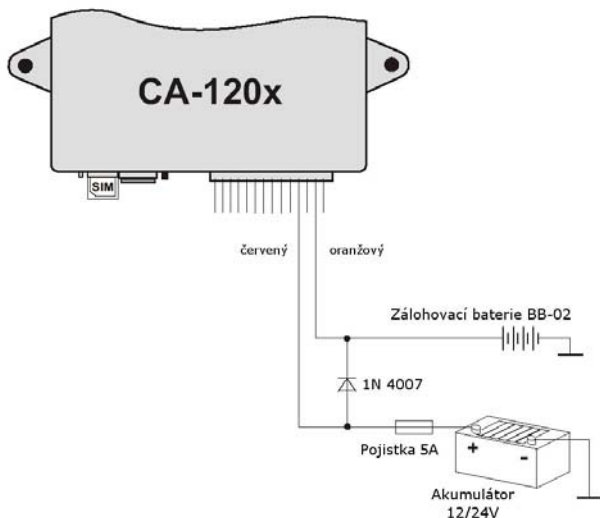


Záložní zdroj BB-02

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.



Záložní zdroj BB-02

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 vlastního 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 údaje:

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

Dodáváno ve vybitém stavu!!!



Po použití baterii (akumulátor) stejně jako výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.cz sekce Poradenství.