

Programátor BL-MCB Bootloader

Programátor BL-MCB je určen k programování nového SW, případně zjištění aktuální verze SW CAN BUS modulů MCB-01. Programování se provádí prostřednictvím rozhraní USB.

Obsah balení

Programátor BL-MCB Bootloader	1 ks
Propojovací kabel USB	1 ks
Propojovací kabel k MCB-01	1 ks
Instalační CD	1 ks

Postup instalace

Příložené CD vložte do mechaniky. K USB portu připojte BL-MCB (rozsvítí se červená a zelená kontrolka). Windows Vám oznámí rozpoznání nového hardware a zahájí instalaci ovladačů. Buď ponechte vyhledání vhodného ovladače na systému nebo vyberte ovladač ručně z CD vloženého v mechanice v adresáři s názvem *Driver CDM 2.00.00*. Po úspěšném nainstalování je nutné provést restart počítače.

Popis tlačítek (voleb)

Výběr Port – výběr přenosové rychlosti a portu na kterém je Bootloader instalován

Načíst – dojde k vyčtení aktuální verze SW nahrané v připojeném modulu MCB-01

Otevřít soubor – otevření výběru souboru, který má být nahrán do modulu MCB-01 (s příponou .hexfw)

Uložit – inicializuje přenesení vybraného souboru do modulu MCB-01

Zrušit – přeruší probíhající operaci

Pomoc – otevře okno s textovým souborem, v němž jsou uvedeny typy vozidel podporovaných vybranou verzí SW (informace se vztahují vždy k souboru, který je vybrán volbou Otevřít soubor)

Postup programování modulu:

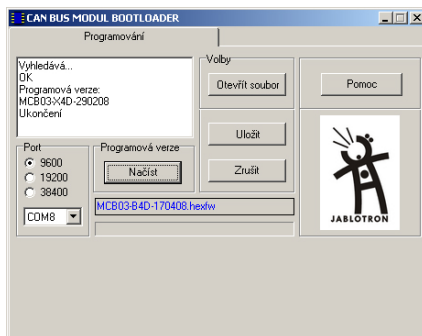
Program Bootloader spustíte z příloženého CD (přípona .exe). Po spuštění programu Bootloader je nutné vybrat v nabídce port, na který byl Bootloader systémem přiřazen a rychlost komunikace. Přiřazený port lze zjistit v systému - Ovládací panely/Systém/Správce zařízení/PortyCOMaLPT pod názvem USB serial port (je nutné mít připojen BL-MCB).

Stiskem tlačítka *Otevřít soubor* v počítači vyberte soubor s verzí SW, který chcete do modulu nahrát. Název vybraného souboru se zobrazí v rámci uprostřed okna. Součástí názvu souboru je datum jeho aktualizace ve formátu DDMMRR (např. MCB03-B4D-170408.hexfw). Tlačítkem *Pomoc* lze zobrazit seznam typů vozidel, která vybraná verze SW podporuje.

Tlačítkem *Uložit* přesunete soubor do modulu MCB-01. Správné nakopírování je potvrzeno v okně s průběhem programování. Je-li potvrzeno ukončení programování, můžete MCB-01 odpojit. Modul neodpojujte, pokud probíhá programování. Po nahrání souboru lze provést kontrolu naprogramování správné verze SW tlačítkem *Načíst*.

Tipy!! Soubor BootloaderCZ.exe lze přesunout do počítače a budete moci program spouštět bez CD.

Pokud budete v budoucnu k počítači připojovat jiný kus BL-MCB, je nutno provést novou instalaci ovladače.



Technické parametry:

napájení

podporované OS

z USB

WIN 2000, WIN XP

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



Dodává a servis zajišťuje:

Jablontron s.r.o. Pod Skalkou 33, Jablonec n.N.