

Postup nahrávania firmvéru

Príprava počítača:

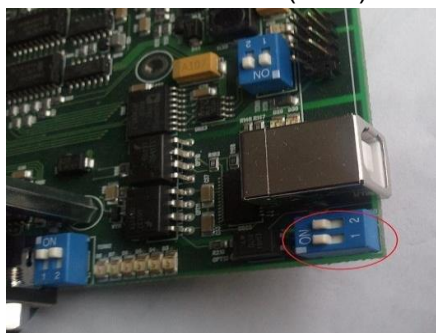
- stiahnuť súbor uniflash.zip z <http://soft.vonsch.sk/data/Software/UNI/uniflash.zip>
- rozbaľiť stiahnutý zip súbor
- nainštalovať program C2Prog pomocou C2Prog_xxx.exe
- v prípade potreby je potrebné nainštalovať javu z <http://www.java.com>
- nainštalovať ovládač pre prevodník pomocou USB_485.exe

Príprava firmvéru:

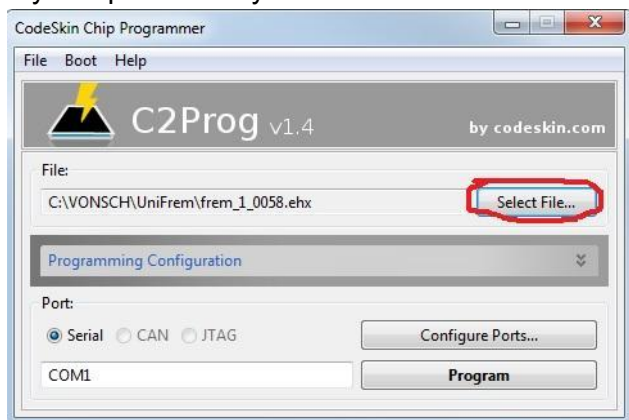
- stiahnuť zo stránky www.vonsch.sk najnovší firmvér pre daný výrobok.

Nahrávanie:

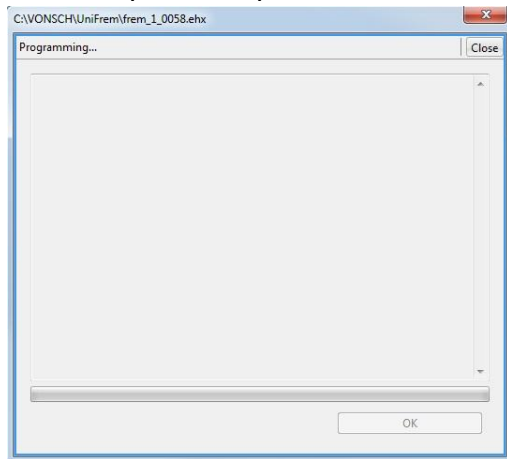
- zálohovať parametre meniča pomocou ovládacieho panela
- vypnúť menič (počkať na jeho skutočné vypnutie)
- zapnúť DIP prepínač "FLASH", alebo spojiť jumper "FLASH" na riadiacej doske do nahrávacieho režimu (flash)



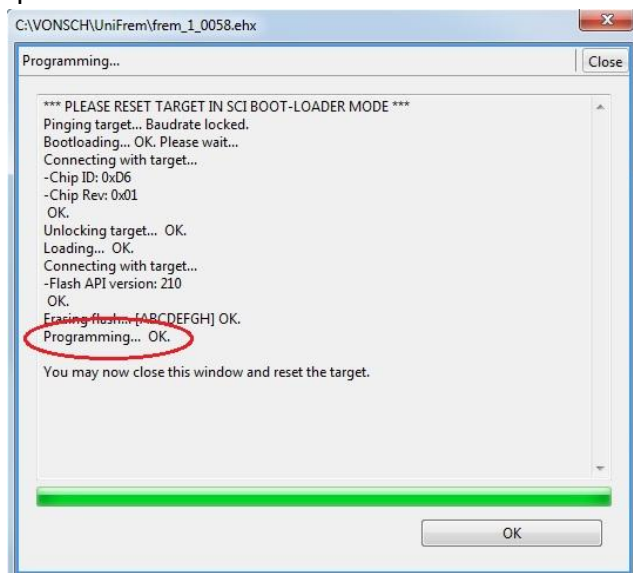
- pripojiť menič k počítaču pomocou USB kábla
- nastaviť správny COM port vo Windows
 - "Ovládací panel / Systém a zabezpečenie / Systém / Správca zariadení / Porty (COM a LPT) / USB serial port / Port Settings/ Advanced/ Port number" na COM1
- zapnúť menič
- spustiť C2Prog
- vybrať požadovaný firmvér



- spustiť nahrávanie softwaru pomocou tlačítka “Program”
- otvorí sa okno s priebehom nahrávania
- ak sa ani po minúte v tomto okne neobjavia texty popisujúce priebeh nahrávania, treba toto okno zavrieť a skontrolovať nastavenie portu (asi nie je nastavený COM1)
 - zvoliť tlačítko “Configure Ports”
 - následne vybrať “Scan Ports”
 - počkať na dokončenie
 - vybrať správny COM port
 - potvrdiť OK
 - opätovne spustiť nahrávanie



- počkať na skončenie nahrávania



- vypnúť menič (počkať na jeho skutočné vypnutie)
- odpojiť USB kábel
- vypnúť DIP prepínač “FLASH”, alebo jumper “FLASH” na nahrávanie
- zapnúť menič (počkať kým sa inicializuje s novým firmvérom cca. 30 sekúnd)