

Něco málo o zadávání CV v dekodéru - PICu na PECO

Pracujte velmi opatrně a dbejte při připojování aby v žádném případě nedošlo ke zkratům!!

Všechny propojovací práce provádějte jen s vypnutým napájením!!

Veškerou manipulaci s PICi provádějte jen s vypnutým napájením!! Trakce i trafo na dekodéry musejí být vypnuté!!

Špatné připojení může zapříčinit zničení digitálních komponentů.

Vždy programujeme jen jeden PIC v modulu máster!!!! Ve slave to nejde, **musí být odpojený!!!**

Pokud budete chtít programovat PIC ve slave tak ho opatrně přendejte do mastru modulu!! Pozor na správnou orientaci, a poté ho vraťte zpět.

Programujeme na programovací koleji programem který to umí, třeba TrainProgramer , DecoderPro nebo ovladačem který to umí třeba moje MultiMAUS. Navolíme tam jeden CV a prostě bude měnit hodnoty jednotlivých CV:

Při zapsání hodnoty CV do PICe problikne dioda na dekodéru. Je to takové potvrzení o přepsání hodnoty.

Bohužel zde není zpětná vazba, potvrzení je probliknutím diody.

U PICe jsou to tato CV co se dají změnit:

CV513 Adresa dekodéru. Rozsah zadání 00 - 3F adresa 1 - 64

CV514 Aktivace výstupů. Rozsah zadání 00 - FF bit 0,1,2,3, musí být na 1, (zaškrtnuté políčko) Zde se aktivují výstupy 1 až 4. Všechny jsou aktivní.

CV 515 Čas sepnutí výstupu 1. Rozsah zadání 00 – FF, je to po 10ms na PECO stačí zadat 2= 20ms, 0 = stálé sepnutí

CV 516 Čas sepnutí na výstupu 2 jinak stejné jako u 1

CV 517 Čas sepnutí na výstupu 3 jinak stejné jako u 1

CV 518 Čas sepnutí na výstupu 4 jinak stejné jako u 1

CV 519 Nejde změnit

CV 520 Nejde změnit

CV 521 Vysoké bytové adresy **Nic zde neměnit !!!!!** Vysvětlím později.