



AeRJoT s.c. Roman Leder, Andrzej Skowronek
Traugutta 5, 41-706 Ruda Śląska
tel/fax: +48 32 2472112
e-mail: aerjot@ka.home.pl, www.aerjot.pl

KKO dla Business Phone - Instalacja i uaktualnianie oprogramowania

Procedura instalacji:

- x Załóż zworkę na pole zworkowe opisane jako JMP1,
- x Wstaw kartę KKO do magazynu centrali MD110,
- x Naciśnij przycisk opisany jako B1 (RESET); zostanie wykonany "zimny" restart, wszystkie nastawy oraz parametry powrócą do wartości domyślnych,
- x Wyciągnij kartę KKO i wyciągnij zworkę JMP1,
- x Wstaw kartę KKO do magazynu,
- x Naciśnij ponownie przycisk B1.

Uwagi:

Karta KKO może być zainstalowana wyłącznie w tych slotach magazynu MD110, które zapewniają zasilanie +5V(pin 30c) oraz -12V(pin 14c) względem masy (piny 30a,30b,32a,32b).

Po każdorazowym wstawieniu karty do magazynu zaleca się naciśnięcie przycisku B1; jeżeli pole JMP1 jest otwarte, aktualne nastawy i parametry nie ulegną zmianie.

Procedura aktualizacji oprogramowania:

- x Zaprogramuj pamięć EPROM 27C512 zawartością pliku "kko.hex",
- x Wyciągnij kartę KKO z magazynu i wstaw zaprogramowaną pamięć w miejsce poprzedniej (układ opisany jako U3),
- x Wykonaj procedurę instalacji.

Uwagi:

Czas dostępu pamięci EPROM nie może być większy niż 70ns.