

## K641 v.1.61

Dňa 9.12.2011 bola firmou PARADOX zverejnená verzia zdokonaleného firmvéru pre klávesnicu K641 v.1.61.

### Doterajšie vlastnosti:

- Ostávajú zachované.

### Čo je nové:

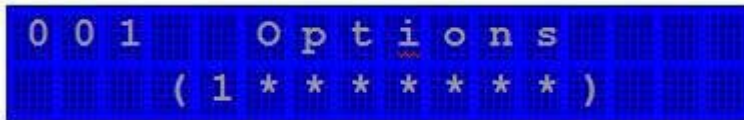
- Podporuje zobrazenie potiaže – **Skupina 3: [13] RF rušenie na module – RF rušenie na module (RTX3 a pod.)** na ústredniach EVO192 verzia 2.65.
- **Použitie klávesnice K641 v.1.61 umožňuje individuálne nastavenie ukončovacieho odporu (EOL) jej klávesnicovej slučky** (na ústredni DIGIPLEX EVO192 v.2.65). Predtým sa všetky vstupy riadili podľa globálneho nastavenia na sekcii [3033], svetlo 7. U verzii 1.61 pribudla na nezávislé nastavenie klávesnicovej slučky sekcia **[401]**:

K641/K641R, K641LX, K656 v.1.60 a viac	vstup
Sekcia [401]	(0/nepouž.)

Implicitne je nastavená na „0“. To znamená, že sa vstup správa podľa globálneho nastavenia na sekcii [3033]. Ak zmeníme nastavenie, vstup sa budú správať nasledovne:

Hodnota	
0	Vstupy sa správajú podľa globálneho nastavenia na sekcii [3033], svetlo 7.
1	EOL je vypnuté.
2	EOL je zapnuté.

- **Použitie klávesnice K641 v.1.61 umožňuje** (na ústredni DIGIPLEX EVO192 v.2.65) **individuálne nastavenie tampra slučiek**. (S podobným sme sa už stretli u EVO 192 verzie 2.60, tá však umožňovala len individuálne vypnutie tampra.) V sekcii **[0400]** EVO 192 2.65 sa nachádza pomocné menu, ktoré umožňuje nastaviť vyhodnotenie tampra na príslušnej slučke. V tomto menu sú platné len pozícia #1, #2 a #3, ostatné nie sú aktívne:



Vyňatie slučky spod globálneho nastavenia tampra vykonáme takto:

1. Vstúpime do sekcii [0400].
2. Vložíme číslo slučky v 3-miestnom tvare.
3. Po zobrazení „Vlastnosti“ slučky sa objaví spomínané pomocné menu znázornené na hore uvedenom obrázku.
4. Ak pozíciu #1 zapneme, slučka preberá globálne nastavenie tampra (poplach, potiaž).
5. Ak pozíciu #1 vypneme, tamper danej slučky sa bude správať podľa nastavenia na sekcii [0400].
6. Vhodným nastavením na pozícií #2 a #3 získame požadované vlastnosti tampra danej slučky.

Pozícia #2	Pozícia #3	
VYP.	VYP.	Tamper sa správa podľa globálneho nastavenia.
VYP.	ZAP.	Iba potiaž (v zaarmovanom aj odarmovanom stave).
ZAP.	VYP.	ODARM: iba potiaž, ZAARM: poplach podľa naprogramovania slučky.
ZAP.	ZAP.	ODARM: hlasitý poplach, ZAARM: poplach podľa naprogramovania slučky.

### Ako urobiť upgrade:

- **Preštudovať si súbor Informácie.**
- **Stiahnuť súbor** K641\_V\_01\_61\_008\_SLK\_410.puf.

- Vykonať flash za pomoci najnovšej verzie programu **WinLoad** prepojeného cez modul **307USB** na konektor klávesnice.

**Dôležité:**

- **Počas flashovania musia mať všetky zariadenia zálohované napájanie.**

Na akékoľvek otázky Vám radi odpovieme na čísle 055/6432908, prípadne 0905252650.

Košice, 8.1.2012

Ing. Igor Lukáč