



**TESLA STROPKOV, a.s.**  
výrobca telekomunikačnej techniky

TESLA STROPKOV a. s.  
091 12 Stropkov  
SLOVAKIA

tel. : 00421 938 74 23 396, 74 23 422  
fax.: 00421 938 74 23 583, 74 23 466

## Návod na obsluhu a montáž domáceho videotelefónu 4 FP 110 79, 81

## 1. Použitie

Domáci videotelefón (DVT) 4 FP 110 79, 4FP 110 81 je určený na dorozumievanie v adresnom domácom dorozumievacom videosystéme (videosystém pre viac účastníkov).

Umožňuje:

- obojstranný prenos audiosignálu s adresným videovrátnikom resp. so zostavou adresného tlačidlového tabla
- jednosmerný prenos videosignálu v smere adresný videovrátnik - DVT
- spínanie elektrického zámku v hovorovom stave
- monitorovanie vchodu

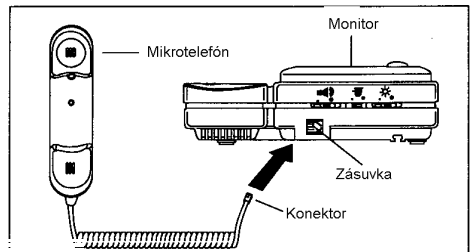
## 2. Montáž

Montáž domáceho videotelefónu doporučujeme vykonávať iba kvalifikovaným pracovníkom resp. firmám, ktoré sa montážou v slaboprúdovej techniky zaoberajú. Pri montáži DVT je potrebné dodržiavať nasledovné odporúčania:

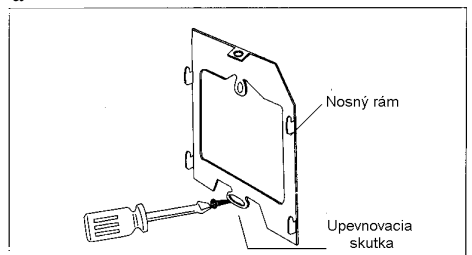
- najprv skompletujte monitor s mikrotelefónom zasunutím konektora do zástrčky podľa obr. 1a
- vyberte vhodné miesto pre monitor, kde pevne namontujte nosný rám DVT pomocou priložených 2 ks príchytiiek  $\phi$  8mm a 2 ks skrutiek 4 x 20mm obr 1.b
- do určeného priestoru privedte prepojavacie vodiče
- prírodné vodiče pripojte podľa montážnej schémy (obr. 4) pod skrutky na zadnú stranu DVT
- nastavte na DIP prepínači adresu (kód) príslušného DVT. Podrobnosti v kapitola 4. Nastavenie adresy monitora
- po nakódovaní adresy preskúšajte funkčnosť DVT
- zaveste monitor a zaistite nosný rám podľa obr.1c
- DVT montujte do prostredia s teplotným rozsahom (-10 až + 40)°C s relatívnou vlhkosťou do 80%

### Upozornenie:

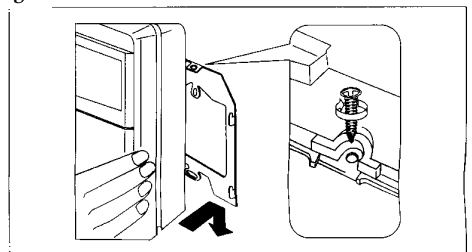
DVT nemontujte na miesta, kde by boli vystavené priamemu slnečnému svetlu, veľkej vlhkosti, nečistotám, vibráciám a teplote mimo určeného rozsahu.



a



b



c

Obr. 1

### 3. Obsluha

Rozloženie ovládacích prvkov je na obr. 3. Výrobok je konštruovaný pre nepretržitú prevádzku, preto nie je potrebné prístroj vypínať. Odpojenie prístroja od siete je nutné iba pri čistení.

#### Zapnutie prístroja:

- hlavným vypínačom, ovládací prvko 8 na obr.3 zapneme monitor

#### Vyzvonenie účastníka od videovrátnika:

- stlačením príslušného vyzvávajúceho tlačidla v tlačidlovom bloku obr.2a aktivujeme DVT.
- zaznie vyzvávajúci signál (2x gong). Zároveň sa zapne aj monitor a na obrazovke sa objaví obraz návštevníka obr.2b.
- ktívovaný stav trvá cca 30 sekúnd, ak nie je zodvihnutý mikrotelefón obr.2c. Hovorový stav je limitovaný na cca 2 minúty.

#### Ovládanie EZ:

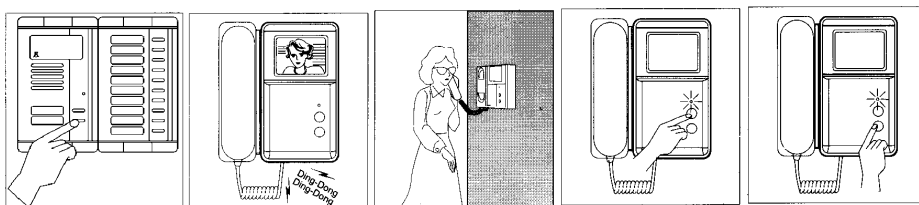
- stlačením tlačidla  $\Rightarrow \text{O}$  na DVT v hovorovom stave sa uvedie do činnosti elektrický zámok obr.2e.

#### Monitorovanie vchodu:

- monitorovanie vchodu uskutočníme zatlačením tlačidla  na DVT, ak nie je obraz zatlačíme ešte raz obr.2d. Vypnutie je automatické po dobe cca 20 sekúnd.

#### Nastavenie zobrazenia a hlasitosti vyzvávajúcia:

- optimálny jas obrazovky je možné nastaviť regulátorom 9 na obr.3, hlasitosť gongu regulátorom 7 obr.3.



a

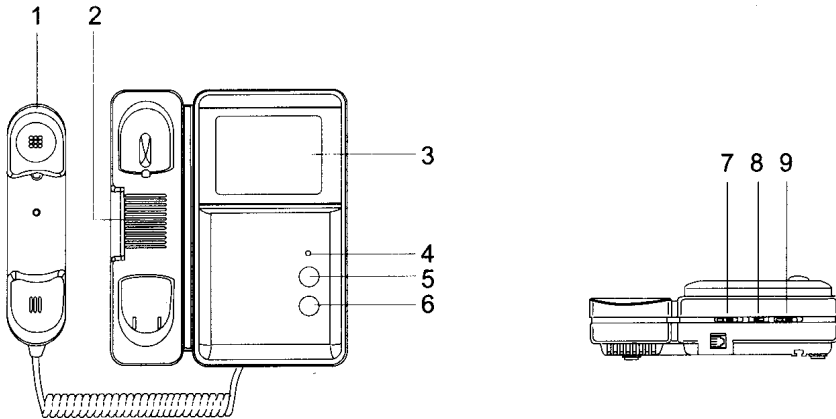
b

c

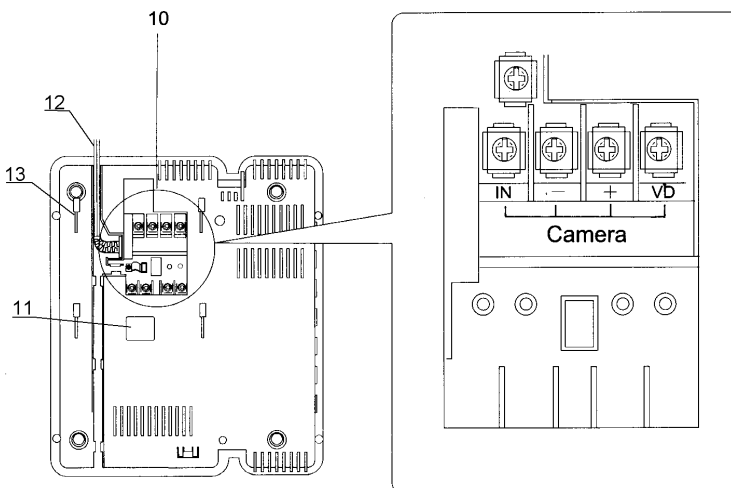
d

e

Obr.2



1. Mikrotelefón
2. Reproduktor
3. Obrazovka
4. indikácia napájania
5. Monitorovacie tlačidlo
6. Tlačidlo pre zopnutie EZ
7. Nastavenie hlasitosti gongu
8. Seťový vypínač prístroja
9. Nastavenie jasu obrazovky
10. Svorkovnice prístroja
11. DIP prepínač na nastavenie adresy monitora
12. Sieťový prívod
13. Otvory pre zasunutie montážneho rámčeka

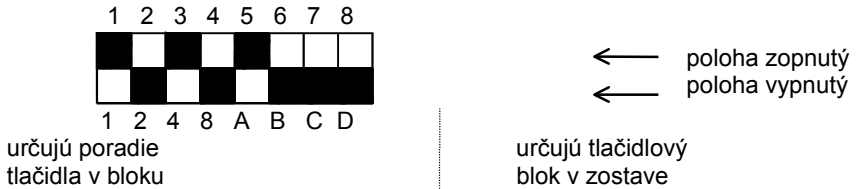


Obr. 3 Rozloženie ovládacích prvkov

#### 4. Nastavenie adresy monitora

Uskutočníme DIP prepínačom 11 na obr. 3 pre nastavenie adresy monitora.

Príklad spôsobu kódovania:

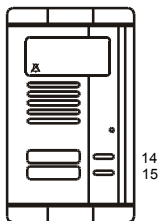


Domácemu videotelefonu podľa kódu z príkladu prislúcha piate vyzváňacie tlačidlo (1+4) v prvom tlačidlovom bloku (blok A).

Dve tlačidlá v bloku vrátnika majú prednastavené kódy:

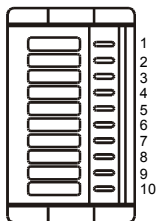


Ďalšie príklady nastavenia adresy pre tlačidlové bloky a videotelefony sú uvedené v tab.1.

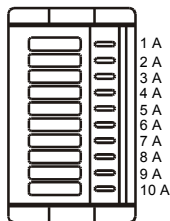


EVV

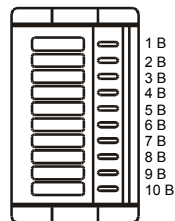
Nastavenie DIP prepínača v TB



TB blok A



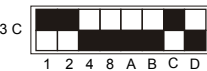
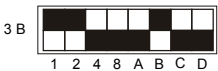
TB blok B



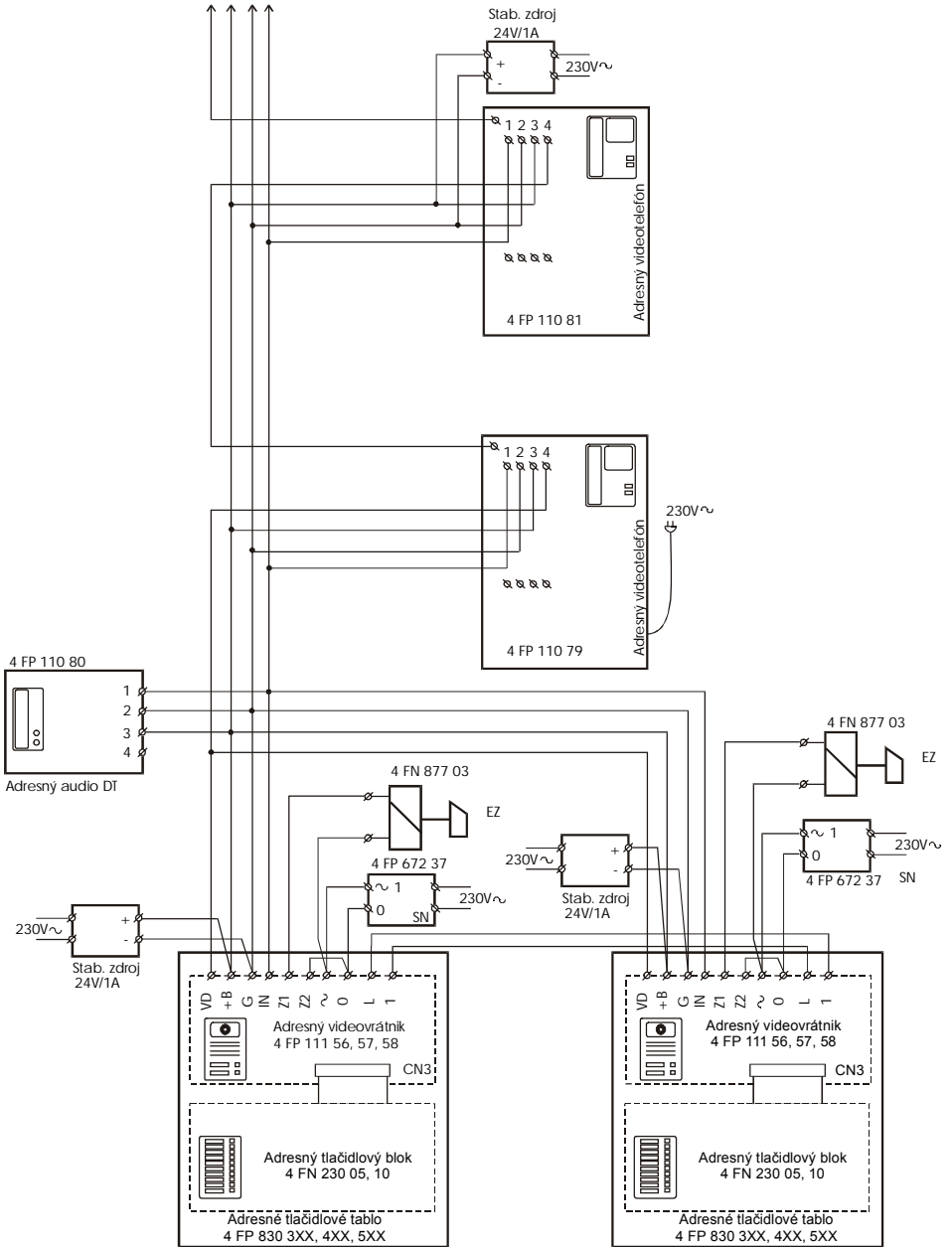
TB blok C



Nastavenie DIP prepínača v domácom videotelefone,  
alebo v domácom telefóne



Tab.1  
Nastavenie adres



Obr.4 Montážna schéma

Maximálna zostava s možnosťou pripojenia druhého vrátnika a pripojenie adresného DT.

## ZÁRUČNÝ LIST

Výrobok pred odoslaním od výrobcu bol preskúšaný no napriek tomu môžu sa vyskytnúť závady spôsobené vadou materiálu alebo iným zavinením v procese výroby. V prípade, že chyby budú takého charakteru, výrobok opravíme na vlastné náklady za predpokladu, že budú dodržané nasledovné podmienky:

1. Reklamácia bude uplatnená v záručnej dobe
2. Výrobok bol správne namontovaný a zapojený v súlade s návodom pre montáž tohoto zariadenia.
3. Výrobok nebol poškodený nedbalým používaním
4. K reklamácií bude predložený výrobok kompletný, čistý a so záručným listom opatreným pečiatkou predajne s čitateľným dátumom predaja.

Pre záruky platia ustanovenia v zmysle Občianskeho zákonníka.

Bez dátumu predaja a pečiatky predajne je záručný list neplatný a oprava nebude uskutočnená v rámci záruky. Ani dodatočné zaslanie záručného listu neberieme v úvahu. K výrobku je potrebné pripojiť aj písomný dôvod reklamácie

Záručné a pozáručné opravy vykonáva:

V SR: TESLA STROPKOV, a.s., Oddelenie technických služieb 091 12

tel.: 0938/742 3502 fax: 0938/742 3583

V ČR reklamácie zasielajte na adresu: TESLA STROPKOV-ČECHY, a.s.,

503 25 Dobřenice tel.: 00420 49 580 0519 fax: 00420 49 5991239

Typ výrobku			
Dátum a pečiatka TK			
Dátum predaja podpis a pečiatka			
Dátum reklamácie			
Dátum prijatia do opravy			
Dátum opravy a podpis opravára			
Opravený výrobok prevzal dňa, podpis			

### Upozornenie pre naloženie s obalom a dožitým výrobkom.

Pri výrobe výrobku boli použité materiály, ktoré nie sú zdrojom zvláštného alebo nebezpečného odpadu. V záujme ochrany životného prostredia doporučujeme obal z výrobku odovzdať do príslušnej zberne na recykláciu a dožitý výrobok odovzdať určeným zberným surovinám.



Škatule

Bal. papier



PE vrecka

PE fólie