

VM/100.01 - VIDEOTELEFON 5“

Je vybaven následujícími ovládacími a signalizačními prvky:

- otočný knoflík pro zapínání videotelefonu ON/OFF a řízení jasu
- tlačítko pro aktivaci zobrazování videotelefonu a sekvenční přepínání vstupních panelů nebo kamer
- tlačítko pro zapínání schodišťového osvětlení
- tlačítko pro ovládání dveřního el. otvírače

Aux1 - tlačítko pro přídavné funkce

Aux2 - tlačítko pro přídavné funkce

LED1 - zelená LED může být využita pro indikaci externí funkce

LED2 - žlutá LED může být využita pro indikaci externí funkce

LED3 - červená LED může být využita pro indikaci externí funkce

LED3 nemůže být využita ve stolní verzi (VM/100+VKT/100)

Přepínače Aux1, Aux2 jsou v klidu rozepnuté, při stisknutí připojené na 0Vss. Max. proudová zatížitelnost 50mA při 24V.

Pro aktivaci LED1, LED2 a LED3 je nutno svorky 13, 14 nebo 15 propojit pomocí externího spínače na svorku 5 systému - 0Vss.

Videotelefon je chráněn pomalou pojistkou F1 - T630mA, osazenou v plošném spoji držáku na zeď VKP/100, obr.4 (pojistky: F = rychlá, T = pomalá).

Lze zvolit čtyři základní provozní módy videotelefonu pomocí 4 dip - přepínačů C přístupných v jeho zadní části. Obr.2 - základní nastavení.

Stand-by mode

Dip - přepínač **1** je normálně v poloze OFF (stand-by mód není nastaven), obraz na monitoru se objeví cca do 4 sekund po aktivaci. V poloze ON je stand-by mód aktivován a obraz se objeví téměř okamžitě.

Videotelefon v trvalém provozu

Pouze při instalaci jako uzavřený televizní okruh se stále napájenou kamerou odděleně od vstupního panelu. VM/100 je dodáván výrobcem s dip - přepínačem **2** v pozici OFF. Stálý mód je zapojen s dip - přepínačem **2** v poloze ON. Videotelefon může být vypnut pouze otočným knoflíkem **D** pro řízení jasu - obr.1.

Aktivace více videotelefonů jedním zvoněním

Dip - přepínač **3** je normálně v poloze ON, smyčka vyzváněcí linky uzavřena. Pokud má být více videotelefonů aktivováno stejným zvoněním, ponechte pouze jeden z nich s dip - přepínačem **3** v ON pozici. Zbylé videotelefony musí mít dip - přepínač **3** v poloze OFF. Špatné nastavení přepínačů způsobí, že se videotelefony nebudou aktivovat.

Vypínání obrazu videotelefonu při otevření dveří**a) Systém s hlavní řídicí jednotkou VA/100**

Dip - přepínač **4** je normálně nastaven v poloze ON. V této poloze je videotelefon vypnut po stisknutí tlačítka pro otevírání dveří. S dip - přepínačem **4** v poloze OFF bude obraz videotelefonu vypnut automaticky časovým spínačem.

b) Systém s hlavní řídicí jednotkou VA/100.01

Dip - přepínač **4** musí být v poloze OFF. Pro vypínání videotelefonu použijte dip - přepínač 2 jed. VA/100.01.

Vyzváněcí tón

Je možné nastavovat úroveň vyzváněcího tónu pomocí trimru v otvoru A umístěném na pravé straně videotelefonu, obr.1. Systém s VA/100.01 má nastavitelnou dobu vyzvánění. Vyzvánění se ukončí po zdvihnutí sluchátka nebo po stisknutí některého z tlačítek „kamera“, „žárovka“, „klíč“.

Pozn.: Přídavný VAS/100 musí být použit u všech instalací, kde je více než 1 videotelefon aktivován jedním zvoněním, např. při 8 videotelefonech na jedno zvonění je nutno instalovat celkem 5 napáječů VAS/100.

Dveřní zvonek

Pokud je požadován zvlášť dveřní zvonek s odlišným vyzváněcím tónem, upevněte bzučák ER/12 do držáku VKP/100 pro upevňování na zeď a zapojte vodiče podle schématu na obr.12.

VIDEOTELEFON NA ZEĎ, VM/100 + VKP/100

Přípevněte krabici VMI do zdi podle obr.3 stranou TOP nahoru. Vyradte nejvhodnější otvor pro protažení kabelu.

Upevněte část B čtyřmi šrouby ke krabici a zapojte vodiče. Ujistěte se, že západka C je v otevřené pozici, tj. posunutá vpravo, obr.4.

Vložte videotelefon do držáku, stlačte jej dolů, dokud karta videotelefonu není pevně nasazena v konektoru připojovacího držáku. Videotelefon zajistěte posunutím západky C doleva.

Obr.5 ukazuje správný postup při upevňování na zeď.

Pozn.: Upevněte plastový kryt chránící koncové konektory upevňovacího rámu od prachu, špíny atd.

VIDEOTELEFON NA STŮL, VM/100 + VKT/100

Vložte zadní rám E do vybrání v zadní části videotelefonu a přípevněte jej 2 krátkými šroubky, obr.6. Přípevněte spodní díl F, vrškem napřed - obr.7, a přípevněte jej 2 dlouhými šrouby, obr.8.