

## VSE/200.01 YP3-XP/3

### MONTÁŽNÍ INSTRUKCE

#### VSE/200.01 SELEKTOR PRO VNITŘNÍ KOMUNIKACI

Tento selektor umožňuje instalaci skupin účastníků s vnitřní komunikací u standardních telefonů (systém 200).

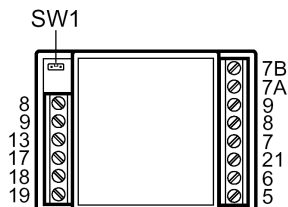
Selektor je vybaven generátorem stálého tónu pro interní vyzvánění.

Zařízení umožňuje vnitřní komunikaci mezi telefony dokonce i během komunikace jiného účastníka se vstupním panelem.

Během interní nebo externí komunikace svítí na telefonech červená LED (pokud jí jsou vybaveny) a indikuje obsazení linky. Selektor dále zajišťuje důvěrnost hovoru vnitřní komunikace vzhledem ke vstupnímu panelu.

S tímto selektorem lze realizovat systémy aktivované jak jedním vyzváněcím signálem, tak individuálními. V případě překročení počtu 3 individuálních externích vyzvánění, je nutno spojit všechny ostatní externí vyzvánění přes diody se svorkou č.7 (katody na sv.č.7).

VSE/200.01 může být instalován přímo v telefonech YC/200A, XC/200 nebo videotelefonech YVF/200, XVF/200 nebo ve standardní instalační krabici (90x90x40mm) nebo na DIN liště (EN 50022).



obr.1

#### Popis jednotlivých svorek, obr.1

##### Svorkovnice IN

- 5 - 14,5÷17,5 VDC napájení
- 6 + selektoru (video systém)
- 5 - 11 VDC napájecí napětí
- 21 + selektoru (audio systém)
- 7 vyzvánění č.1 ze vstupního panelu
- 8 audio ze vstupního panelu
- 9 audio do vstupního panelu
- 7A vyzvánění č.2 ze vstupního panelu
- 7B vyzvánění č.3 ze vstupního panelu

##### Svorkovnice OUT

- 8 audio do monitorů (telefonů)
- 9 audio z monitorů (telefonů)
- 13 společný vodič vnitřního vyzvánění
- 17 výstup obsazeno (červená LED)
- 18 řízení schodišťového osvětlení
- 19 řídicí vstup automatické aktivace

#### SW1 spojka, obr.1

Tato spojka musí být instalována, pokud je selektor používán v audiosystémech bez důvěrnosti hovoru.

#### Technické parametry

- Napájecí napětí: 14,5÷17,5 VDC nebo 12 VDC
- Proudový odběr: max. 200 mA (20 mA v klidu)
- Generátor stálého tónu
- Rozsah pracovních teplot: 0 ÷ 35°C
- Rozměry: 60x44x16 mm

#### YP3 A XP/3 SADA SE 3 TLAČÍTKY

Umožňují přeměnit standardní telefony YC/200A (YP3) a XC/200 (XP/3) na verze s vnitřní komunikací.

Maximálně 2 sady YP3 mohou být osazeny v YC/200A a 2 XP/3 v telefonech XC/200.

#### Popis jednotlivých svorek

- 12 výstup vyzvánění ze vstupního panelu
- 7 vstup vyzvánění ze vstupního panelu
- 13 společný vodič vnitřního vyzvánění
- 14 vyzvánění na telefony 1 (4)
- 15 vyzvánění na telefony 2 (5)
- 16 vyzvánění na telefony 3 (6)

#### Návod k použití telefonů s vnitřní komunikací

Pro identifikaci vnitřního hovoru se používá odlišný typ vyzvánění (jednotónové) od vyzvánění ze vstupních panelů (dvoutónové).

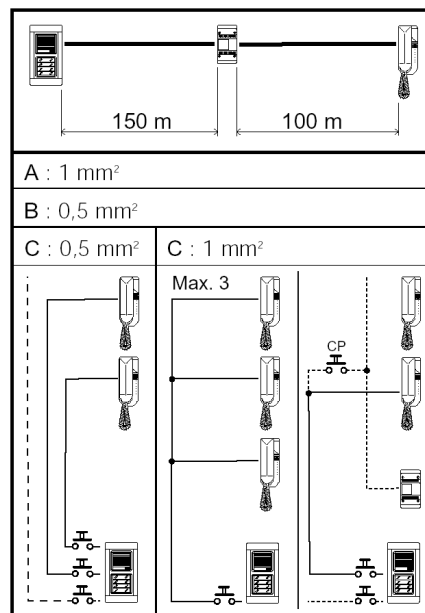
K aktivaci vnitřní komunikace je třeba zvednout sluchátko a stisknout tlačítko požadovaného účastníka.

Jakmile je hovor uskutečněn, audio linka ke vstupnímu panelu je odpojena a vnitřní komunikace nemůže být slyšet ve vstupním panelu.

Pokud během vnitřní komunikace přijde hovor ze vstupního panelu, ve sluchátku se ozve slabý tón.

Pro uskutečnění hovoru se vstupním panelem je nutno nejprve oba telefony zavěsit.

#### Průřezy a délky připojovacích vodičů AUDIO



### Průřezy a délky přípojovacích vodičů VIDEO

C	VCM/60	VCM/60NPI	COLORE - COLOUR - FARBE COULEUR - COLOR - COR
	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>	
5	1	1,5	
6	1	1	
8	0,5	0,5	
9	0,5	0,5	
<b>D</b>			
3		0,28 (!)	
4		0,28 (!)	
7	0,5	0,5	
(!) Ø 0,6 mm			

D	VCM/130	VCM/130NPI	COLORE - COLOUR - FARBE COULEUR - COLOR - COR
	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>	
3		0,28 (!)	
4		0,28 (!)	
7	0,5	0,5	
<b>B</b>			
5	1	1	
6	0,75	0,75	
21			
8	1	1	
8A			
22			
11	0,5	0,5	
12	0,5	0,5	
23	1	1	
14	0,5	0,5	
13	1	1	
16	1,5	1,5	
(!) Ø 0,6 mm			