REF. 1083/2

Audio panel MIKRA 2VOICE, 2 tlačidlá

Návod na inštaláciu audio panela MIKRA2 s jedným tlačidlom pre systém 2Voice – popis súčastí, montáž, svorky, konfigurácia DIP prepínačov, prepojka JP2, nastavenie hlasitosti, ovládanie elektrického zámku a technické parametre.

Audio panel | 1 tlačidlo | 2Voice



Pre koho

Kapitoly 1–9 sú pre inštalačného technika.

Platí pre

Ref. 1083/2. Rovnaký návod platí aj pre 1083/1.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS1083-187A. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu a obsluhu

01	Bezpečnostné pokyny	technik
02	Popis súčastí	technik
03	Inštalácia	technik
04	Svorky	technik
05	Konfigurácia DIP prepínačov	technik
06	Prepojka JP2	technik
07	Nastavenie hlasitosti reproduktora	technik
08	Ovládanie elektrického zámku dverí	technik
09	Technické parametre	technik

TECHNIK

01 Bezpečnostné pokyny

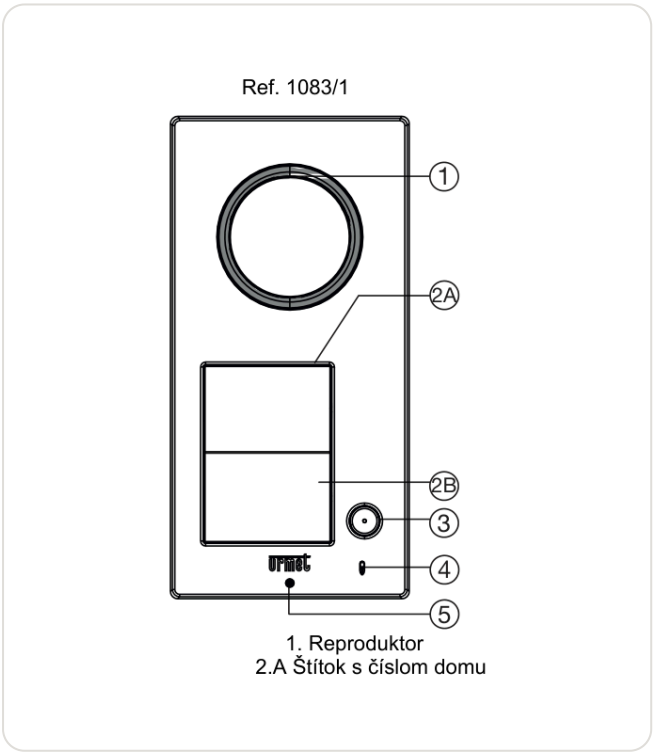
Pred inštaláciou alebo používaním výrobku sa uistite, že ste si prečítali a pochopili všetky pokyny v tomto dokumente. Výrobok používajte iba spôsobom uvedeným v tomto dokumente. Výrobok nepoužívajte, ak sú niektoré jeho časti poškodené alebo chybné. Poškodený alebo chybný výrobok ihneď vymeňte. Výrobok nenechajte spadnúť a chráňte ho pred nárazmi. V prípade problémov výrobok odpojte od napájania a od všetkých ostatných zariadení. Pred akoukoľvek údržbou a pri výmene súčastí výrobok odpojte od napájania. Výrobok nevystavujte vode ani vlhkosti. Výrobok napájajte iba napätím, ktoré je na ňom uvedené. Výrobok musí inštalovať odborník. Inštalatér musí navyše dodržiavať predpisy a nariadenia platné v krajine inštalácie a informovať zákazníkov o podmienkach používania.

Urmet S.p.A. sa zaväzuje znižovať vplyv na životné prostredie, a preto na tlač dokumentácie k výrobkom používa výlučne recyklovaný papier.

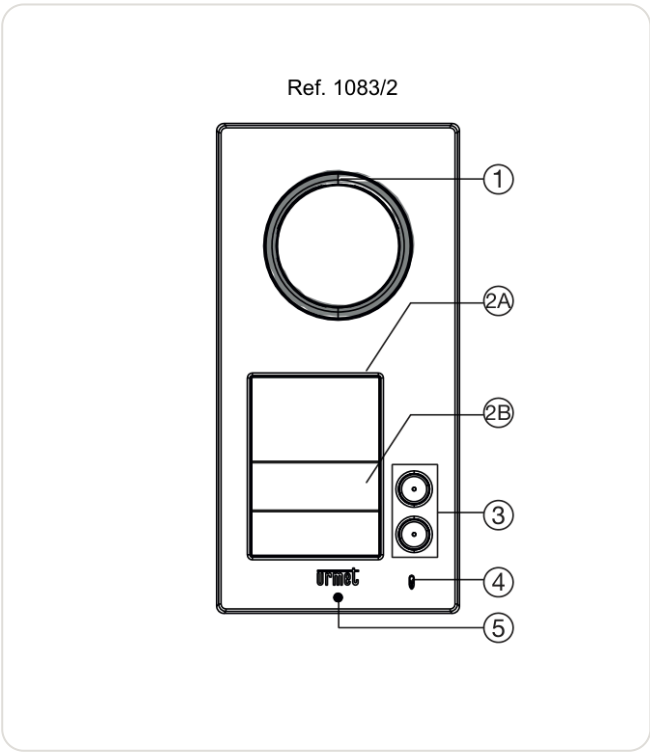
TECHNIK

02 Popis súčastí

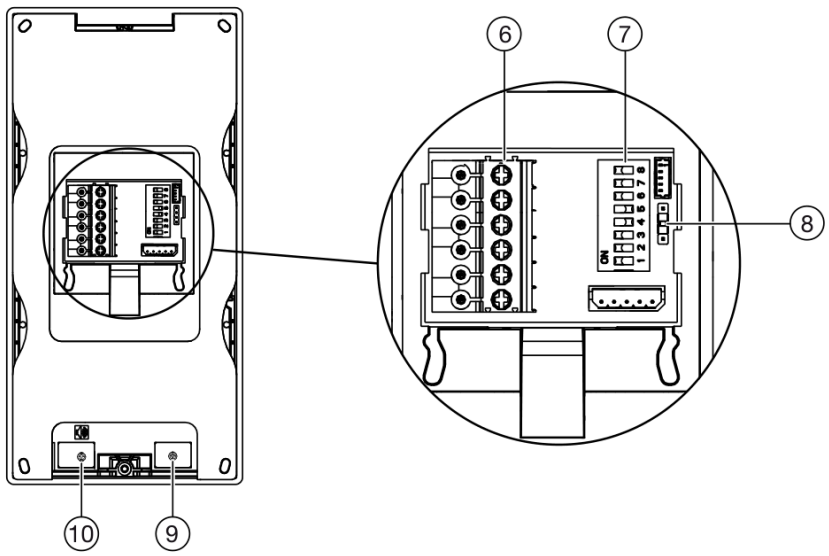
Audio panel MIKRA2 – verzie Ref. 1083/1 (jedno tlačidlo) a Ref. 1083/2 (dve tlačidlá).



Obr. 1 Audio panel Ref. 1083/1



Obr. 2 Audio panel Ref. 1083/2



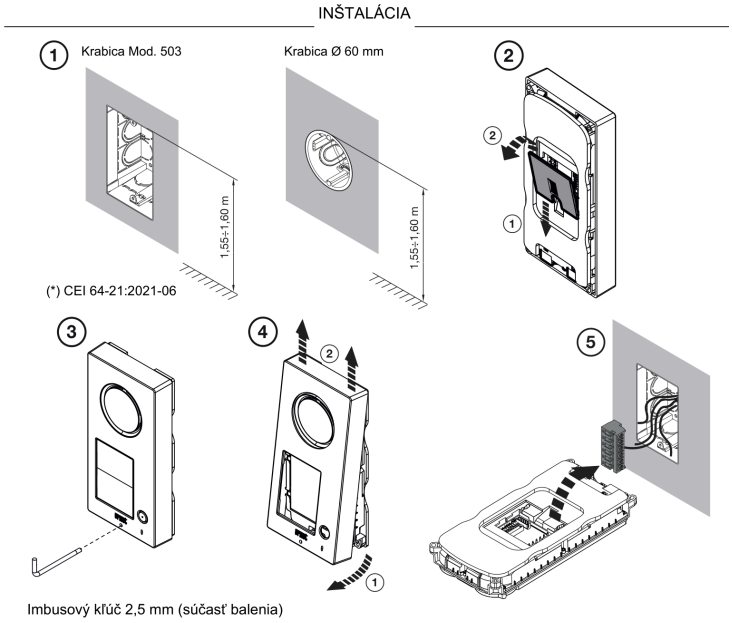
6. Svorkovnice
7. Konfiguračný DIP prepínač (SW1)

Obr. 3 Zadná strana panela – svorkovnice, DIP prepínač, prepojka a trimer

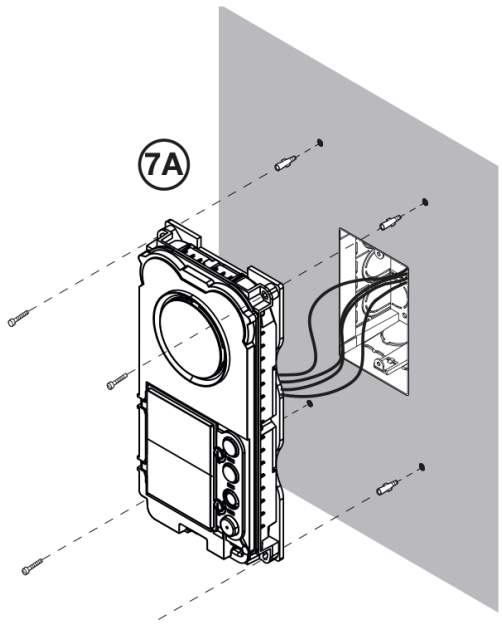
1	Reproduktor	2	Menovky: A – štítok s číslom domu, B – menovky
3	Volacie tlačidlo/tlačidlá	4	Mikrofón
5	Upevňovacia skrutka predného krytu	6	Svorkovnice
7	Konfiguračný DIP prepínač (SW1)	8	Prepojka (JP2) na priradenie volacích tlačidiel
9	Tento trimer neotáčajte	10	Trimer hlasitosti reproduktora

03 TECHNIK Inštalácia

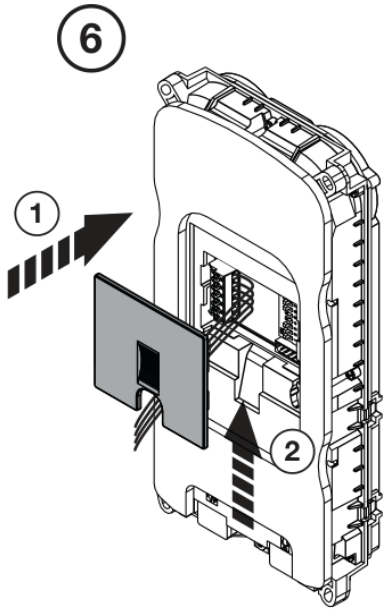
Panel namontujte na omietku podľa obrázkov. Použite inštalačnú krabicu Mod. 503 alebo krabicu Ø 60 mm. K panelu je priložený imbusový kľúč 2,5 mm na upevňovaciu skrutku predného krytu.



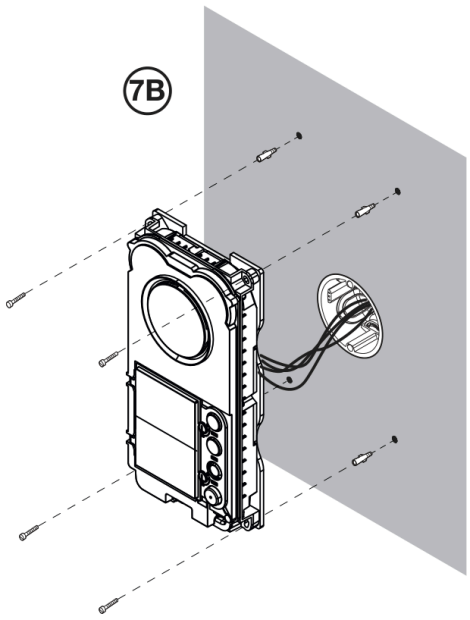
Obr. 4 Montáž panela na inštalačnú krabicu



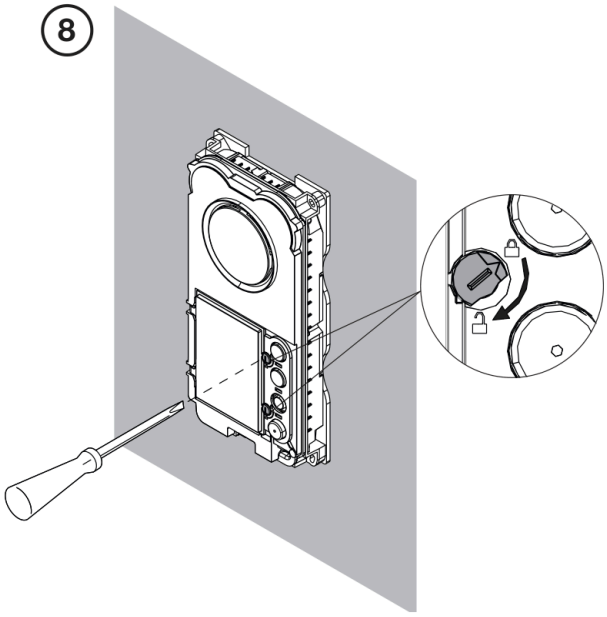
Obr. 5 Použitie imbusového kľúča 2,5 mm



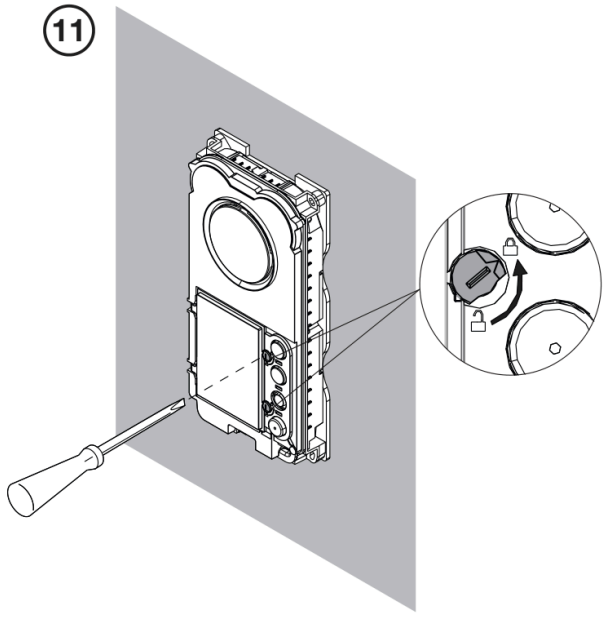
Obr. 6 Upevnenie panela



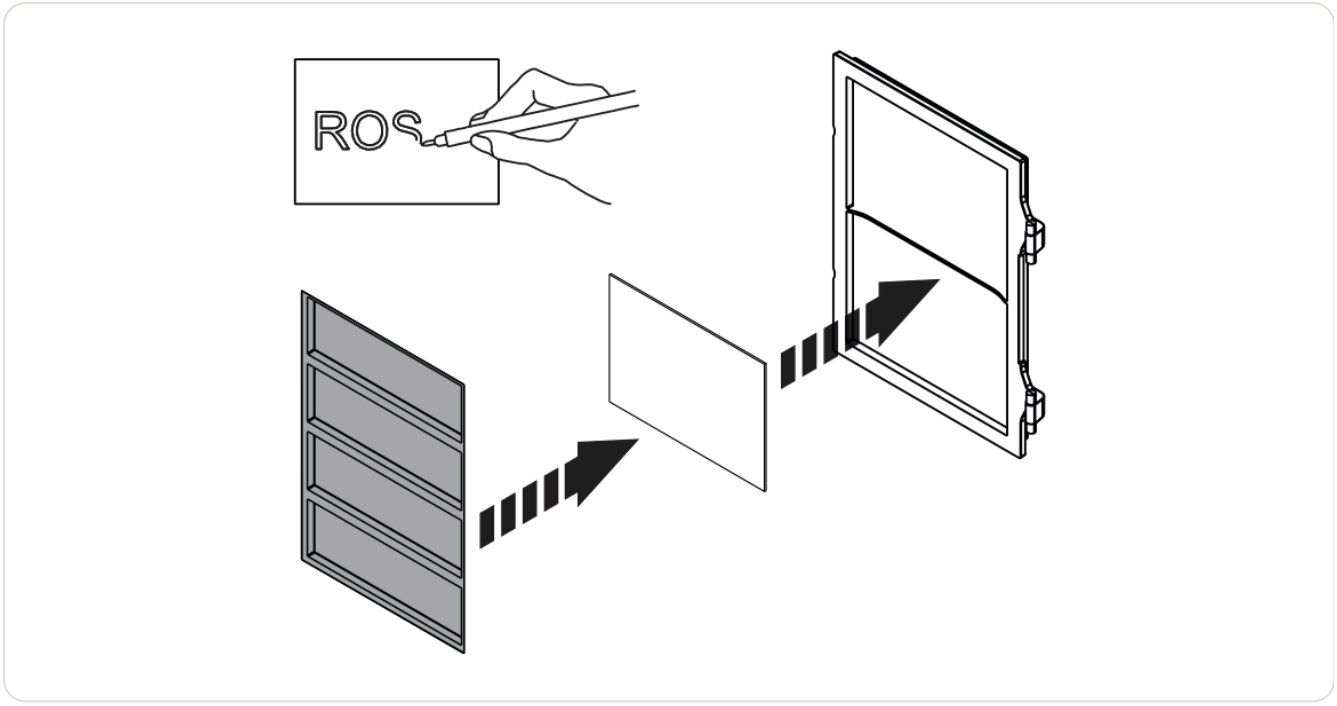
Obr. 7 Postup montáže – krok 1



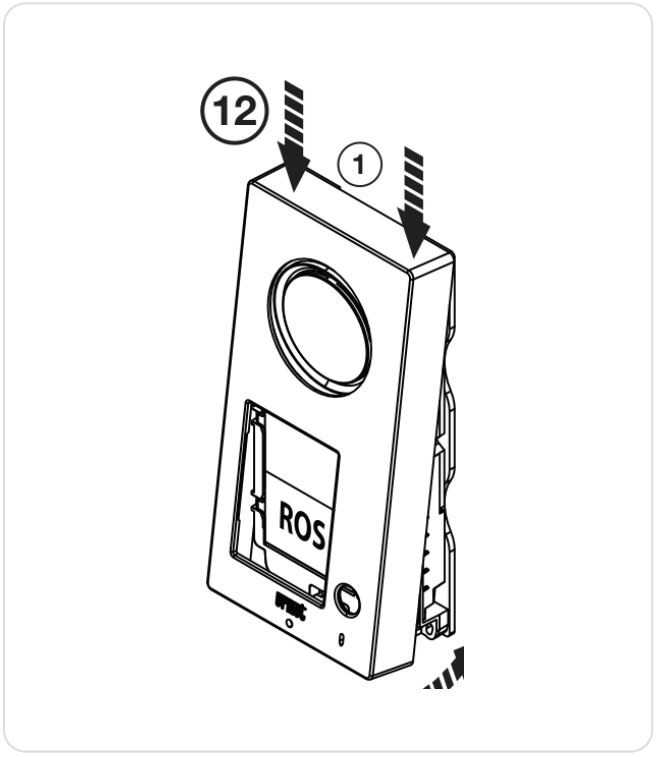
Obr. 8 Postup montáže – krok 2 (10)



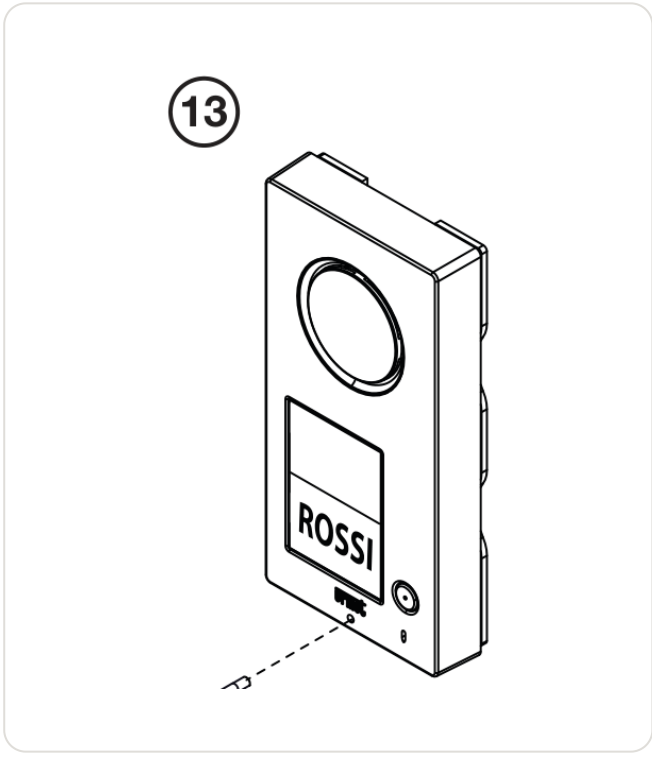
Obr. 9 Postup montáže – krok 3



Obr. 10 Postup montáže – krok 4



Obr. 11 Postup montáže – krok 5



Obr. 12 Postup montáže – krok 6

TECHNIK

04 Svorky

Svorka	Popis
SE- / SE+	Svorky elektrického zámku dverí
PA	Vstup pre tlačidlo elektrického zámku dverí
LINE	Svorky pripojenia zbernice BUS

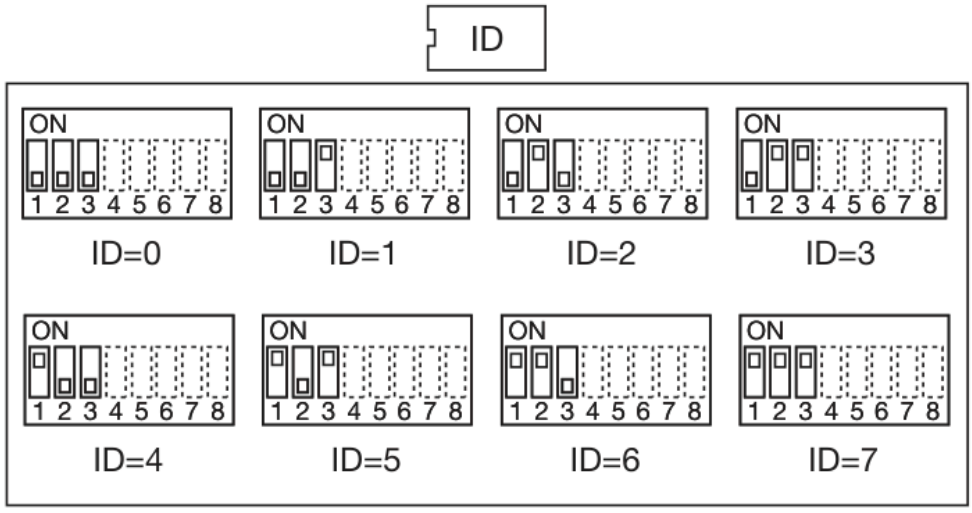
TECHNIK

05 Konfigurácia DIP prepínačov

> ! **Upozornenie!** Nemeňte polohu DIP prepínača č. 8.

5.1 Nastavenia SW1

ID panela / ID stúpačky (DIP prepínače 1 – 3)



Obr. 13 DIP prepínače 1 – 3 – nastavenie ID

Ak je vstupný panel hlavný (DIP prepínač 4), nastavte číslo (ID panela) od 0 do 3. Ak je vstupný panel vedľajší, nastavte číslo od 0 do 7 (ID stúpačky).

Nemôžu existovať 2 hlavné stanice s rovnakým ID vstupného panela. Dve vedľajšie stanice s rovnakým ID stúpačky môžu existovať, ale musia mať rôzne adresy (pozri DIP prepínač 5).

ID stúpačky vstupného panela sa musí zhodovať s ID stúpačky nastaveným v stúpačkovom module 1083/50, ak je prítomný.

5.2 Typ stanice (DIP prepínač 4)

Vstupný panel možno nakonfigurovať ako hlavný alebo vedľajší. Z hlavného vstupného panela možno volať všetkých používateľov systému. Vedľajší vstupný panel môže volať iba používateľov stúpačky, do ktorej patrí. Používatelia rozpoznajú, odkiaľ hovor prichádza, podľa melódie zvonenia.

Typ stanice	Poloha DIP prepínača 4	Typ stanice	Poloha DIP prepínača 4
Hlavná	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 	Vedľajšia	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 

5.3 Rozšírená konfigurácia (DIP prepínač 5)

Ak je DIP prepínač 4 v polohe OFF (hlavná), nasledujúci DIP prepínač zapína alebo vypína rozšírenú konfiguráciu vstupného panela.

Rozšírená konfigurácia	Poloha DIP prepínača 5	Rozšírená konfigurácia	Poloha DIP prepínača 5
Vypnutá	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 	Zapnutá	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 

5.4 Adresa vedľajšej stanice (DIP prepínač 5)

Ak je DIP prepínač 4 v polohe ON (vedľajšia), nasledujúci DIP prepínač nastavuje adresu vedľajšej volacej stanice. V jednej stúpačke môžu byť dve vedľajšie volacie stanice a musia mať rôzne adresy.

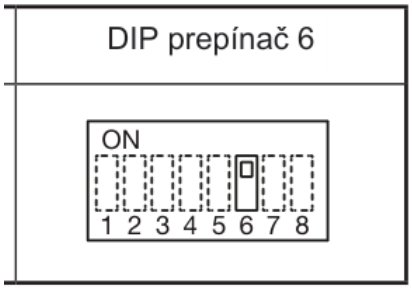
DIP prepínač 4 ON	Poloha DIP prepínača 5	DIP prepínač 4 ON	Poloha DIP prepínača 5
Vedľajšia 0	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 	Vedľajšia 1	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 

5.5 Otvorenie dverí (DIP prepínač 6)

Elektrický zámok možno ovládať v režime „Súkromie“ alebo „Voľný“.

- **Súkromie:** tlačidlo otvárania dverí na vnútornom prístroji aktivuje elektrický zámok príslušného vstupného panela iba vtedy, keď vnútorný prístroj prijal hovor z tohto panela, počas hovoru s týmto panelom alebo po náhľade kamery tohto panela.
- **Voľný:** stlačením tlačidla otvárania dverí na bytovom prístroji možno aktivovať zámok dverí v ľubovoľnom stave prístroja.

Súkromie	Voľný
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 	—



Obr. 14 DIP prepínač 6

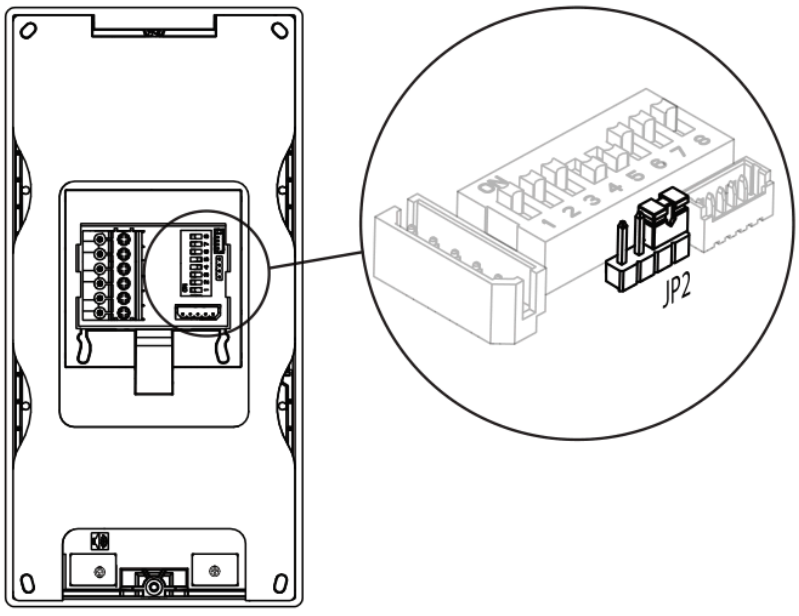
5.6 Čas otvorenia dverí (DIP prepínač 7)

Poloha DIP prepínača 7 určuje typ aktivácie elektrického zámku dverí.

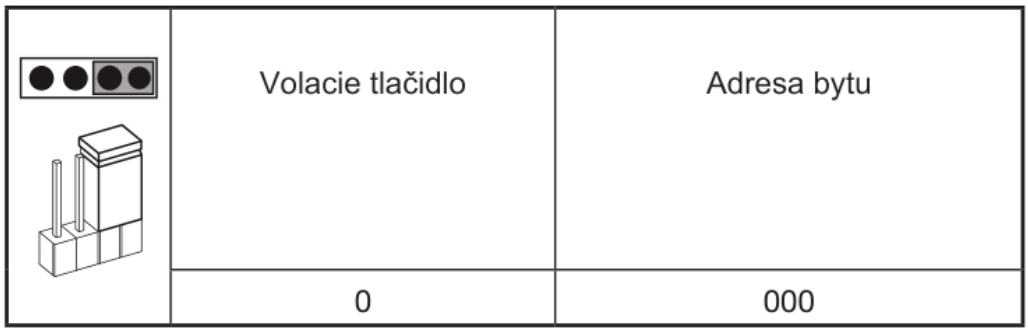
Čas	Poloha DIP prepínača 7	Čas	Poloha DIP prepínača 7
1 sekunda	ON 1 2 3 4 5 6 7 8	10 sekúnd	ON 1 2 3 4 5 6 7 8

06 TECHNIK Prepojka JP2

6.1 Panel s 1 tlačidlom Ref. 1083/1



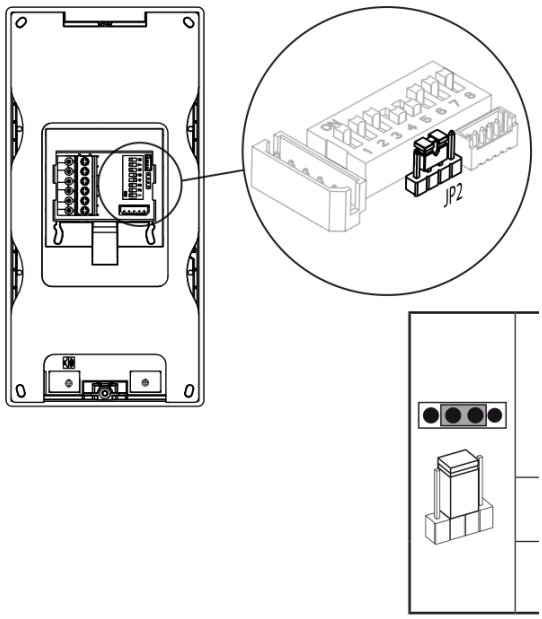
Obr. 15 Nastavenie prepojky JP2 pre panel s 1 tlačidlom



	Volacie tlačidlo	Adresa bytu
	0	000

Obr. 16 Priradenie volacieho tlačidla k adrese bytu

6.2 Panel s 2 tlačidlami Ref. 1083/2



Obr. 17 Nastavenie prepojky JP2 pre panel s 2 tlačidlami

Volacie tlačidlo	Adresa bytu
Tlačidlo 0	002 (byt 1)
Tlačidlo 1	003 (byt 2)

07 TECHNIK Nastavenie hlasitosti reproduktora

Hlasitosť je z výroby nastavená tak, aby vo väčšine prípadov nebolo potrebné ju upravovať. Ak je to potrebné, nastavte hlasitosť reproduktora skrutkovačom (pozri kapitolu Popis súčastí).

TECHNIK

08 Ovládanie elektrického zámku dverí

Vstupné panely majú dve svorky (SE-, SE+) na ovládanie elektrického zámku dverí vybíjaním kondenzátora a na jeho následné udržanie v aktivovanom stave. Elektrický zámok sa aktivuje v týchto prípadoch:

- po každom stlačení tlačidla v hale (svorky PA),
- po prijatí príkazu na otvorenie dverí zo telefónu podľa nastavenia parametra „Typ otvorenia dverí“ pre režim „voľný“ alebo „súkromie“.

Čas aktivácie elektrického zámku možno naprogramovať parametrom „Čas otvorenia dverí“.

TECHNIK

09 Technické parametre

Napájacie napätie (LINE)	**36 – 48 V ⎓**	Spotreba v pokoji	**max. 25 mA @ 48 V ⎓**
Pracovná teplota	**-10 °C ÷ +50 °C**	Rozmery (Š x H x V)	**99 x 200 x 34,5 mm**

Upozornenie! Káble s prierezom 0,5 mm² alebo väčším musia spĺňať normu IEC 60332-1-2; káble s prierezom menším ako 0,5 mm² musia spĺňať normu IEC 60332-2-2.

Preklad pôvodného návodu výrobcu. Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1083-187A. V prípade rozporu platí originál výrobcu.

Výrobca: URMET S.p.A., Via Bologna 188/C, 10154 Torino, Taliansko · www.urmet.com
Slovenský preklad a grafická úprava originálnych návodov URMET DS1083-187A. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.