REF. 1723/12

Prídavný vstupný panel MIKRA2

pre 2 účastníkov pre súpravy 1723

Návod na inštaláciu prídavného vstupného panelu MIKRA2 ref. 1723/12 pre 1 účastníka: popis súčastí, montáž, svorky, nastavenie DIP prepínačov, hlasitosť reproduktora a technické parametre.



Vstupný panel · MIKRA2 · Súprava 1723

Pre koho

Kapitoly 1–3 sú pre inštalačného technika.

Platí pre

Ref. 1723/12. Rovnaký návod platí aj pre 1723/11.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS1723-003B. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu a obsluhu

01	Popis	technik
02	Inštalácia panelu	technik
03	Technické parametre	technik

TECHNIK

01 Popis

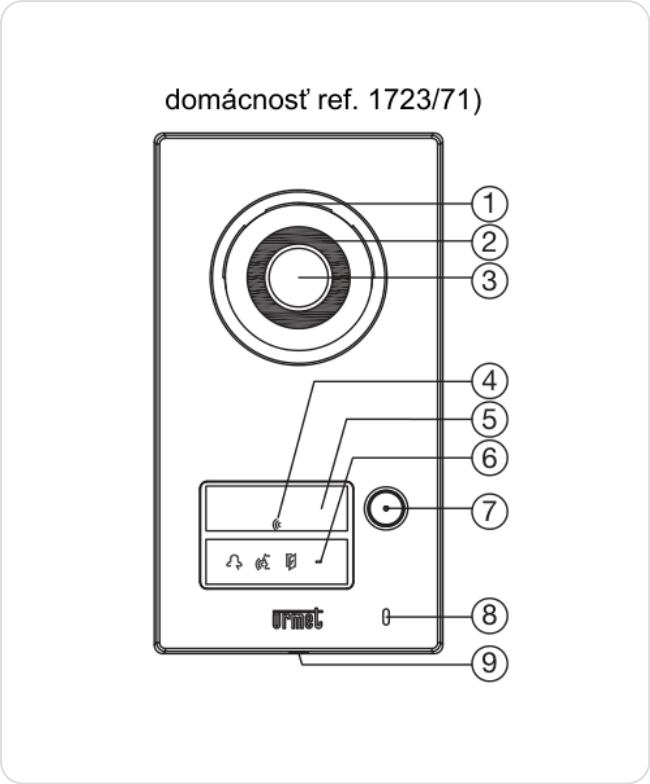
Prídavné vstupné panely pre jednu a dve rodiny ref. 1723/11 a ref. 1723/12 majú tieto hlavné vlastnosti:

- Panel odolný proti vandalizmu s čelom zo zamaku odolným voči poveternostným vplyvom (IP44).
- Širokouhlá farebná kamera na paneli s osvetlením snímaného objektu pomocou LED.
- Podsvietená biela menovka.
- Potvrdenie odoslania hovoru zvukovou signalizáciou a vypnutím LED podsvietenia menovky.
- Vizuálne a zvukové signály stavu systému (DDA); funkcia je dostupná iba pri paneloch pre jednu rodinu (ref. 1723/11).
- Príprava na pripojenie tlačidla v hale na miestne ovládanie elektrického zámku dverí.
- Príprava na pripojenie snímača funkcie DOOR STATE (stav dverí) alebo LETTERBOX (schránka).

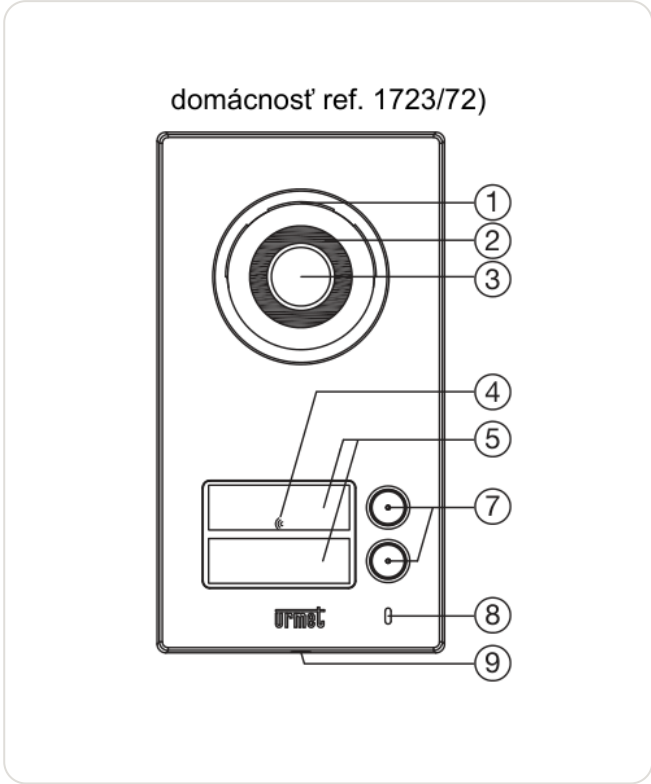
i Opis všetkých funkcií a konfigurácií systému nájdete v inštalačnom návode dodávanom so súpravou ref. 1723/71 a ref. 1723/72.

02 Inštalácia panelu

2.1 Popis súčastí



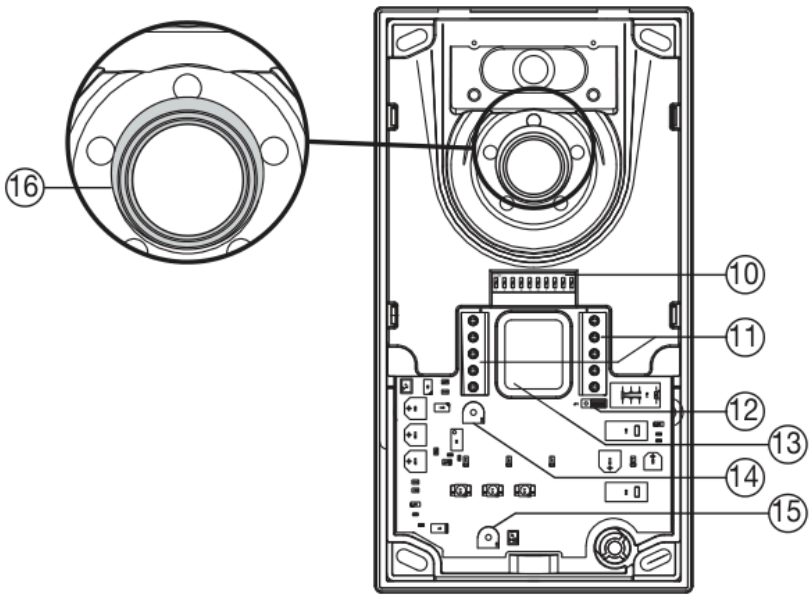
Obr. 1 Panel s 1 tlačidlom (iba v súprave pre jednu domácnosť ref. 1723/71)



Obr. 2 Panel s 2 tlačidlami (iba v súprave pre dve domácnosti ref. 1723/72)

Čelný panel:

1. Reproduktor
2. LED osvetlenie kamery
3. Kamera
4. Čítačka transpondéra
5. Štítok(y) s menovkou
6. Signalizačné LED pre funkciu DDA
7. Tlačidlo (tlačidlá) volania
8. Mikrofón
9. Čelná uzatváracia skrutka

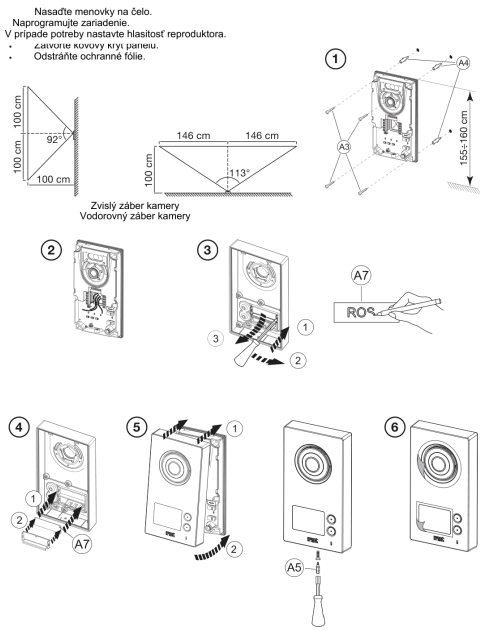


Obr. 3 Vnútorná strana panelu:

1. Konfiguračný DIP prepínač
2. Svorkovnice
3. Polohu tejto prepojky nemeňte!
4. Otvor na prechod vodičov
5. Trimer hlasitosti reproduktora
6. Týmto trimrom neotáčajte!
7. Protiodrazové tesnenie

2.2 Spôsob inštalácie

- Panel nainštalujte do uvedených výšok a skontrolujte, že osoba, ktorá volá, je v zábere kamery.
- Pripojte vodiče k svorkovniciam.
- Na čelo nasaďte menovky.



Obr. 4 Postup inštalácie panelu.

- Zatvorte kovový kryt panelu.
- Odstráňte ochranné fólie.
- Zvislý a vodorovný zorný uhol kamery.
- Nasaďte menovky na čelo.
- Naprogramujte zariadenie.
- V prípade potreby nastavte hlasitosť reproduktora.

2.3 Popis svoriek

Ľavá svorkovnica

SE-	**Elektrický zámok s aktiváciou kapacitným výbojom, záporný pól**
SE+	**Elektrický zámok s aktiváciou kapacitným výbojom, kladný pól**
PA	**Vstup pre tlačidlo elektrického zámku dverí**
⊘ SP	**Vstup pre snímač funkcie DOOR STATE alebo LETTERBOX**

Pravá svorkovnica

⊘ SP	**Vstup pre snímač funkcie DOOR STATE alebo LETTERBOX**
LINE	**Linka zbernice (Bus)**
N.O.	**Bezpotenciálový kontakt otvárača dverí (OP3)**

2.4 Konfigurácia DIP prepínačov

Videotelefón má 10 DIP prepínačov umiestnených vo vnútri zariadenia.

DIP prepínače 6, 9 a 10 sa nesmú meniť.

Voľba funkcie DOOR STATE alebo LETTERBOX (signalizácia pošty v schránke)

Funkcia	Poloha DIP prepínača 1	Funkcia	Poloha DIP prepínača 1
DOOR STATE zapnutá	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	LETTERBOX zapnutá	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Číslo panelu

Panel	Poloha DIP prepínača 2	Panel	Poloha DIP prepínača 2
Panel 1	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Panel 2	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Zapnutie LED kamery počas hovoru

Funkcia	Poloha DIP prepínača 3	Funkcia	Poloha DIP prepínača 3
Zapnutá	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Vypnutá	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Povolenie volania bytu 0 oboma tlačidlami na paneli

(funkcia je dostupná iba so súpravou pre dve domácnosti ref. 1723/72)

Funkcia	Poloha DIP prepínača 4	Funkcia	Poloha DIP prepínača 4
Funkcia vypnutá	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Funkcia zapnutá	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Voľba typu aktivácie zámku dverí a brány: kapacitný výboj alebo bezpotenciálové relé

Variant	Poloha DIP prepínača 5
Aktivácia zámku dverí kapacitným impulzom (výboj a prídržný prúd, svorky SE+ a SE-). Aktivácia brány bezpotenciálovým relé (svorky N.O.).	
Aktivácia zámku dverí bezpotenciálovým relé (svorky N.O.). Aktivácia brány kapacitným impulzom (výboj a prídržný prúd, svorky SE+ a SE-).	

Nastavenie typu panelu

Typ	Poloha DIP prepínača 6
Panel pre jednu rodinu	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Panel pre dve rodiny	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Nastavenie času aktivácie zámku pri kapacitnom výboji

Čas	Poloha DIP prepínačov 7-8	Čas	Poloha DIP prepínačov 7-8
0 sekúnd (impulz 300 ms)	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	3 sekundy	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
6 sekúnd	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	9 sekúnd	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Výrobné nastavenia

Panel	Poloha DIP prepínačov
Prídavný panel pre jednu rodinu ref. 1723/11	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Prídavný panel pre dve rodiny ref. 1723/12	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

2.5 Nastavenie hlasitosti reproduktora

Hlasitosti sú z výroby nastavené tak, aby ich vo väčšine prípadov nebolo treba upravovať. V prípade potreby nastavte hlasitosť reproduktora skrutkovačom (pozri položku 14 v kapitole Popis súčastí).

03 TECHNIK Technické parametre

Napájacie napätie	**36 – 48 V ⎓**	Odber: maximálny	**130 mA @ 48 V DC**
Odber: pokoj	**20 mA @ 48 V DC**	Maximálny pracovný príkon	**max. 6,5 W**
Rozmery (Š x V x H)	**100 x 180 x 28 mm**	Rozmery menovky	**48,5 x 15,5 mm**
Podsvietenie štítka a tlačidla	**biele LED**	Krytie	**IP55**
Odolnosť proti mechanickým nárazom	**IK07**	Rozsah pracovných teplôt	**-10 až +50 °C**
Max. vlhkosť	**95 % RH**	Max. prúd bezpotenciálového kontaktu N.O. (OP3)	**1 A @ 30 V DC**
Vysielacia kapsula	**elektretový mikrofón**	Prijímacia kapsula	**vodeodolný reproduktor 16 Ω**
Frekvenčné pásmo	**13,56 MHz**	Výstupný výkon (max.)	**-13 dBμA/m @ 10 m**

i Vodiče s prierezom 0,5 mm² a väčším musia spĺňať normu IEC 60332-1-2; vodiče s prierezom menším ako 0,5 mm² musia spĺňať normu IEC 60332-2-2.

3.1 Vysvetlenie symbolov

Symbol	Popis
⎓	Jednosmerné vstupné napätie
	Pozri inštalačný návod zariadenia

3.2 Zjednodušené EÚ vyhlásenie o zhode

URMET S.p.A. týmto vyhlasuje, že typy rádiových zariadení: PRÍDAVNÝ PANEL PRE JEDNU A DVE RODINY (ref. 1723/11 a 1723/12) sú v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je dostupné na internetovej adrese uvedenej v origináli.

Preklad pôvodného návodu výrobcu. Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1723-003B. 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 DS1723-003B. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.