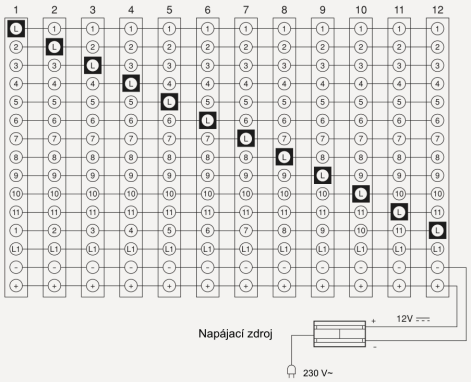
NÁVOD NA
INŠTALÁCIU · SK

REF. 8301

Interkom 8301
jednotlivá pobočková stanica

Návod na inštaláciu a používanie interkomových systémov Urmet DOMUS – pobočková stanica Ref. 8301, zapojenie, ovládanie, napájací zdroj Ref. 8306 a technické parametre.



Interkom | DOMUS | Pobočková stanica

Pre koho

Pre inštalačného technika. Ovládanie pre užívateľa je v samostatnom návode na obsluhu.

Platí pre

Ref. 8301.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS8301-001C. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu

01	Popis systému	technik
02	Inštalácia	technik
03	Technické parametre	technik

TECHNIK

01 Popis systému

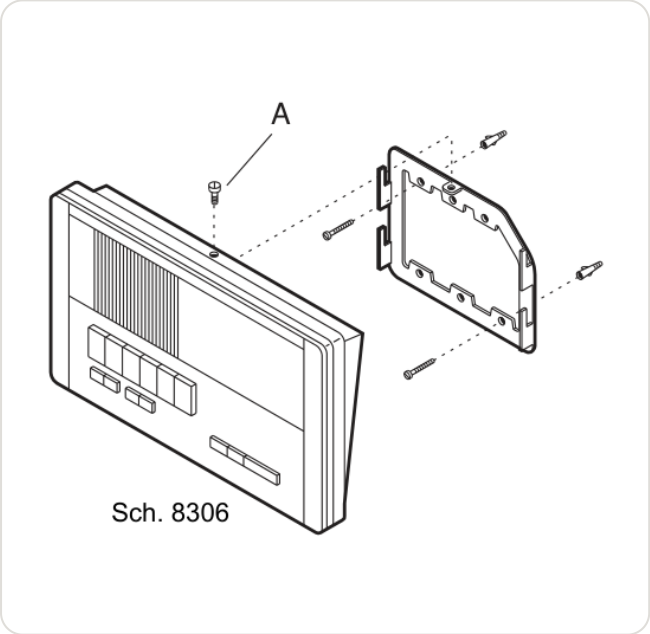
Interkomový systém Urmet DOMUS umožňuje vytvoriť dva typy inštalácií:

- interkomový systém s najviac 12 interkomami (všetky hlavné stanice),
- centralizovaný systém s jednou hlavnou stanicou (so 6 alebo 11 tlačidlami) a najviac 11 pobočkovými stanicami.

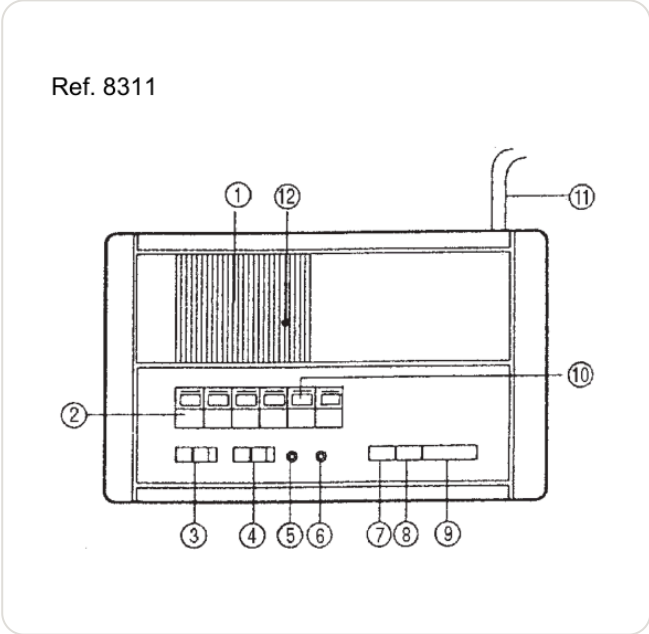
V zapojení „všetky hlavné“ môžu všetky stanice medzi sebou komunikovať. Súčasne možno viesť tri hovory so 6-tlačidlovými interkomami a šesť hovorov s 11-tlačidlovými interkomami. Súčasným stlačením požadovaných tlačidiel volania možno volať viac interkomov paralelne. Ak sú 2 interkomy v hovore a tretí volá jeden z nich, automaticky sa do hovoru vloží.

V centralizovanom zapojení môže hlavná stanica volať až 11 pobočkových staníc alebo byť nimi volaná.

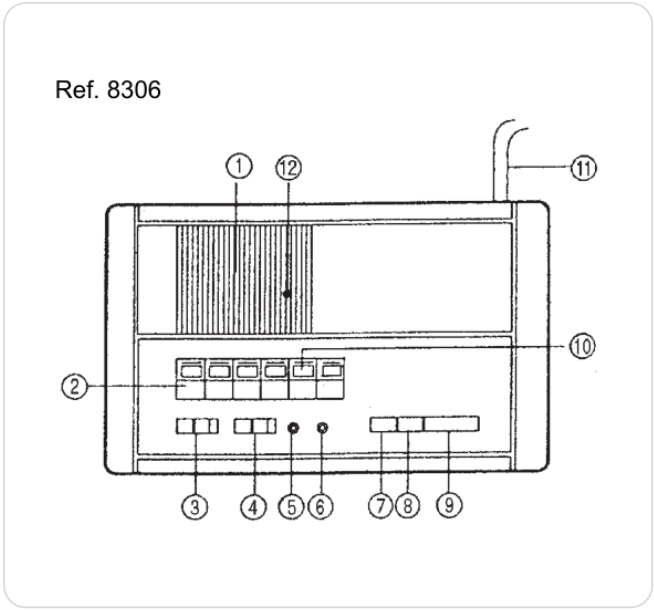
V oboch systémoch stačia len tri vodiče, t. j. 3 spoločné vodiče a jeden pre každú stanicu. Systém je napájaný z centralizovaného napájacieho zdroja.



Obr. 1 Napájací zdroj Ref. 8306

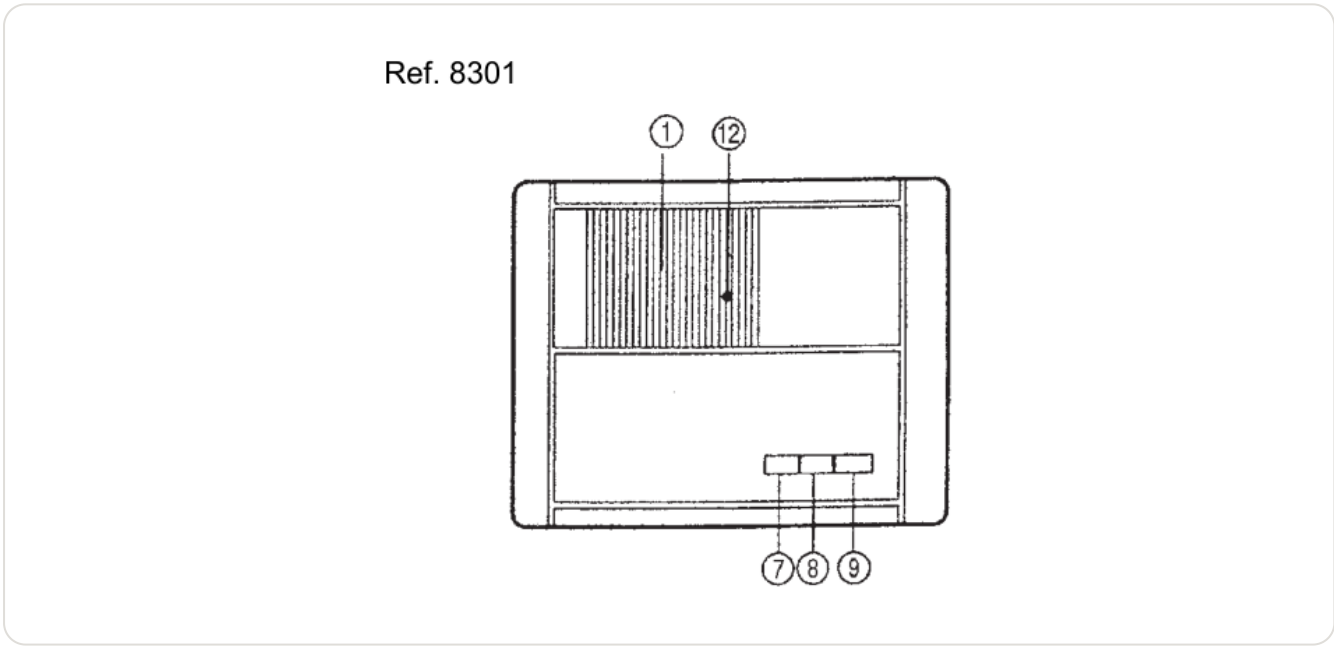


Obr. 2 Interkom Ref. 8311



Obr. 3 Napájací zdroj Ref. 8306

1.1 Ukazovatele a ovládacie prvky



Obr. 4 Pobočková stanica Ref. 8301

TECHNIK

02 Inštalácia

2.1 Odporúčania pre inštaláciu

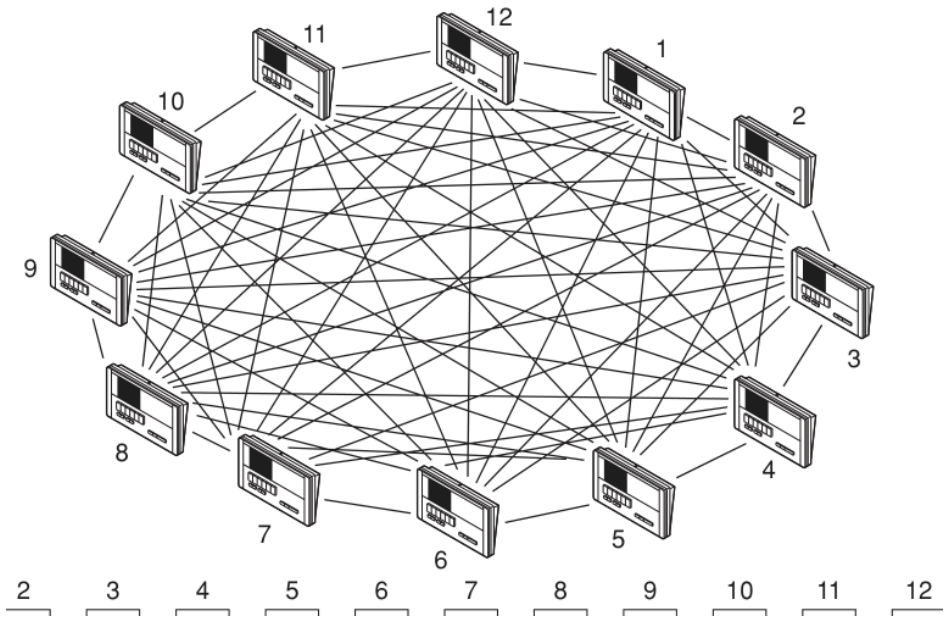
- V interkomových systémoch umiestnite napájací zdroj do stredu inštalácie.
- Aby ste predišli indukčnému rušeniu, neveďte vodiče v trubkách spolu s elektrickými vedeniami, telefónnymi linkami a pod.
- Ak interkomy dlhší čas nepoužívate, odpojte napájací zdroj od siete.
- Interkomy nevystavujte dažďu ani pare.
- Pred pripojením napájacieho zdroja k sieti vypnite hlavný istič.
- Dôsledne dodržiavajte označenia pri napájacích svorkách napájacieho zdroja. Po dokončení nasaďte späť kryt sieťových svoriek.
- Otvory na odvod tepla nesmú byť zakryté.

2.2 Minimálny priemer vodičov

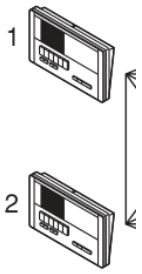
Vzdialenosť (m)	Priemer (mm)	Prierez (mm²)
120	0,5	0,20
200	0,65	0,33
300	0,8	0,5
480	1	0,8

2.3 Schémy zapojenia

Zapojenie 12 hlavných staníc, zapojenie 6 hlavných staníc a zapojenie 2 hlavných staníc.

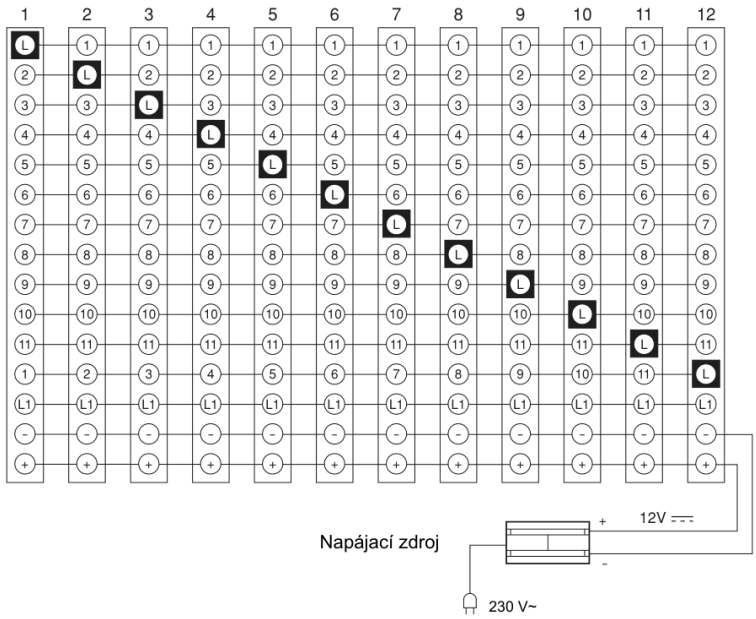


Obr. 5 Schéma zapojenia

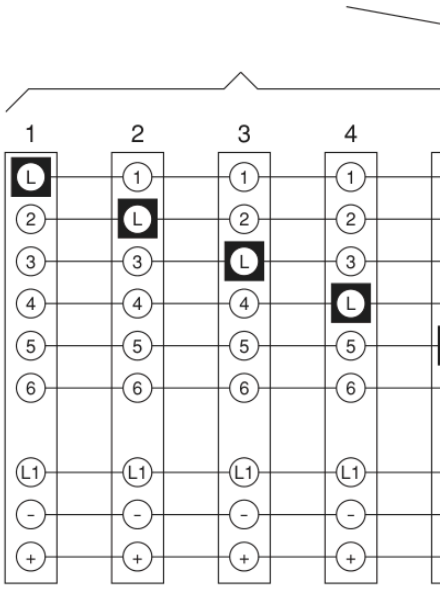


Principali
Hlavná stanica

Obr. 6 Hlavná stanica



Obr. 7 Zapojenie hlavných staníc a napájacieho zdroja



Obr. 8 Zapojenie hlavných staníc a napájacieho zdroja 230 V~

TECHNIK

03 Technické parametre

3.1 Napájací zdroj

Napájacie napätie	**230 V~, 50 Hz**	Príkon	**28 VA**
Výstup zdroja	**12 V DC, 0,6 A**		

3.2 Interkomy

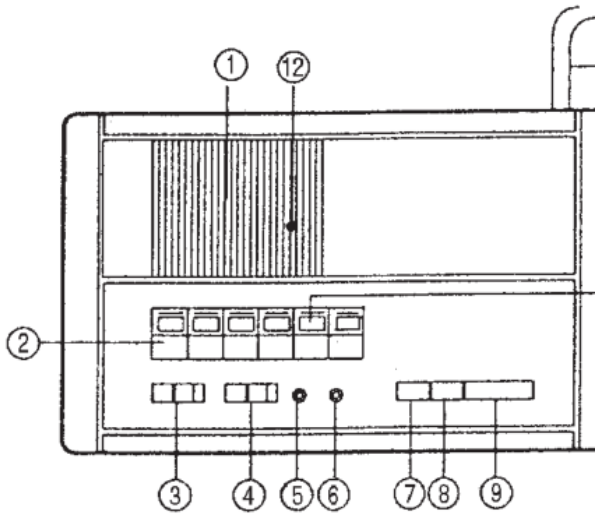
Napätie	**12 V DC**	Max. prúd	**250 mA DC**
Max. zvukový výkon	**900 mW**	Max. rozmery Ref. 8301	**170 x 55 x 15 mm**
Max. rozmery Ref. 8306 a 8311	**255 x 55 x 15 mm**		

3.3 Typy

- Ref. 8301: pobočková stanica bez zásuvky pre centralizovaný systém
- 6-tlačidlový centralizovaný interkom, hlavná stanica
- 11-tlačidlový centralizovaný interkom, hlavná stanica
- Centralizovaný napájací zdroj 230 V na lištu

Obrázky z originálneho návodu

Ref. 8306



Preklad pôvodného návodu výrobcu. Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS8301-001C. 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 DS8301-001C. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.