REF. 1730/65

Modul kontroly vstupu 1730/65

Modul kontroly vstupu s 5 čipmi

Návod na inštaláciu a používanie modulu kontroly vstupu 1730/65 s bezkontaktnými čipmi pre sady 1730, 1735 a 1736 – montáž do vstupného panelu, ukladanie a mazanie čipov.

Kontrola vstupu | Bezkontaktné čipy | 125 kHz



Pre koho

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

Platí pre

Ref. 1730/65.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS1730-025A, DS1730-051A. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu

01	Všeobecné upozornenia	technik
02	Obsah balenia a technické parametre	technik
03	Inštalácia modulu	technik
04	Konfigurácia čipov	technik
05	Bezpečnostné upozornenia	technik
06	Technické údaje a zhoda	technik

TECHNIK

01 Všeobecné upozornenia

Upozornenie! Pozorne si prečítajte upozornenia v tomto dokumente, pretože obsahujú dôležité informácie o bezpečnej inštalácii, používaní a údržbe.

- Zariadenie sa smie používať iba na účel, na ktorý bolo výslovne navrhnuté.
- Akékoľvek iné použitie sa považuje za nesprávne. Výrobca nezodpovedá za škody vzniknuté nesprávnym a nerozumným používaním.
- Systém musí byť zhotovený v súlade s platnými predpismi. Všetky zariadenia, z ktorých sa systém skladá, sa musia používať výlučne na účel, na ktorý boli navrhnuté.
- Pred zariadeniami zaraďte vhodný odpojovač a ochranný vypínač so vzdialenosťou rozpojených kontaktov aspoň 3 mm.
- Pred pripojením zariadenia skontrolujte, či údaje na štítku zodpovedajú parametrom distribučnej siete.
- Po vybalení skontrolujte, či je zariadenie nepoškodené. Obalový materiál (plastové vrecká, expandovaný polystyrén a pod.) nenechávajte v dosahu detí, pretože je potenciálnym zdrojom nebezpečenstva.
- Neblokujte vetracie ani odvetrávacie otvory a štrbiny.
- Zariadenie neinštalujte v prostredí vystavenom dažďu alebo vlhkosti. V takých prípadoch použite určené kryty.
- Pred čistením alebo údržbou odpojte zariadenie od napájania vypnutím vypínača systému.
- V prípade poruchy alebo nesprávnej funkcie zariadenia vypnite napájanie hlavným vypínačom a do zariadenia nezasahujte.
- Pri vniknutí kvapaliny alebo predmetu do zariadenia a pri akýchkoľvek opravách odporúčame obrátiť sa na servisné stredisko určené výrobcom.
- Na napájací kábel nepoužívajte predlžovacie káble.
- Inštalatér musí zabezpečiť, aby boli na všetkých nainštalovaných zariadeniach k dispozícii informácie pre používateľa vrátane tohto dokumentu.
- Nedodržanie uvedeného môže ohroziť bezpečnosť zariadenia.
- Prvky umiestňujte na zvislé a hladké podklady a dodržiavajte všetky pokyny v návode k produktu, ktorý si môžete stiahnuť z webu www.urmet.com.

1.1 Čistenie

Prach a nečistoty odstráňte mäkkou handrou. Nepoužívajte agresívne čistiace kvapaliny (benzín, rozpúšťadlá a pod.), ktoré by mohli spôsobiť koróziu. Nepoužívajte čistiace prostriedky v spreji.

02 Obsah balenia a technické parametre

2.1 Obsah balenia

Modul kontroly vstupu – inštaluje sa do vstupného panelu, do určeného uloženia, a umožňuje ovládať zámok pomocou používateľských čipov.

Hlavné (master) čipy – čipy na pridávanie a mazanie používateľských čipov. Čipy sa dodávajú už naprogramované. Majú rôzne farby, aby sa ľahko rozlíšilo ich použitie:

- ŽLTÝ čip = na ukladanie (načítanie)
- ČERVENÝ čip = na mazanie

Používateľské čipy – čipy na otváranie, ktoré sa dajú preprogramovať pomocou hlavných čipov. Modul dokáže rozpoznať až 1 000 používateľských čipov.

2.2 Technické parametre

Pracovná rádiová frekvencia	**125 kHz**	Vysielaný rádiový výkon	**15,53 dBµA/m**

2.3 Zjednodušené EÚ vyhlásenie o zhode

URMET S.p.A. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu MODUL KONTROLY VSTUPU PRE SADY 1730, 1735 a 1736 Ref. 1730/65 a dodávané ČIPY sú v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na internetovej adrese: www.urmet.com.

2.4 Likvidácia zariadenia

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/19/EÚ zo 4. júla 2012 o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ). Symbol prečiarknutého kontajnera na zariadení alebo jeho obale znamená, že sa výrobok po skončení životnosti musí zbierať oddelene od ostatného odpadu. Výrobky, ktoré dosiahli koniec životnosti, preto treba odovzdať v zbernom dvore špecializovanom na separovaný zber elektrického a elektronického odpadu. Namiesto samostatnej likvidácie možno zariadenie vrátiť predajcovi pri kúpe nového podobného zariadenia. V predajniach elektroniky s predajnou plochou najmenej 400 m² je možné bezplatne vrátiť elektronické výrobky určené na likvidáciu s rozmermi do 25 cm, bez povinnosti kúpiť nový výrobok. Separovaný zber a odovzdanie zariadenia na recykláciu, spracovanie a environmentálne vhodnú likvidáciu pomáha predchádzať možným negatívnym vplyvom na životné prostredie a zdravie a podporuje opätovné použitie a recykláciu materiálov, z ktorých je zariadenie vyrobené.

2.5 Technická podpora

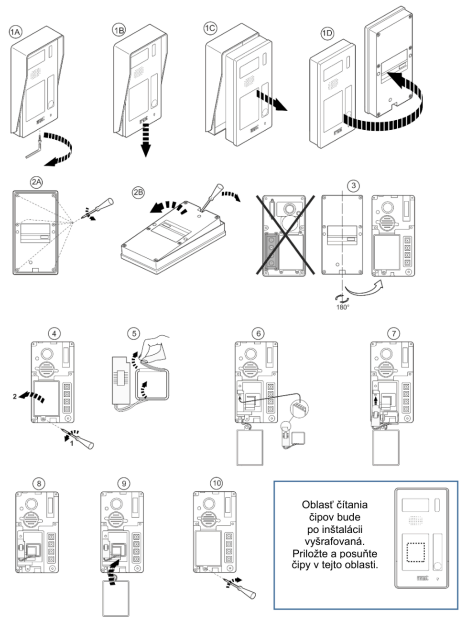
Technická podpora: 011-19620654, assistenza@urmet.com

Vyrobené v Číne podľa špecifikácií URMET.

TECHNIK

03 Inštalácia modulu

Vo vstupnom paneli sád Ref. 1730, 1735 a 1736/51 je uloženie určené na modul kontroly vstupu (obr. 6). Na upevnenie modulu do uloženia vo vstupnom paneli naň nalepte obojstrannú pásku (obr. 5).



Obr. 1 Inštalácia modulu do uloženia vo vstupnom paneli

3.1 Použitie modulu 1730/65 v sadách 1730, 1735 a 1736

Obrázky týkajúce sa používania a inštalácie modulu 1730/65 v tomto návode sú len orientačné. Zariadenie 1730/65 funguje v troch videotelefónnych systémoch 1730, 1735 a 1736 rovnakým spôsobom prevádzky, používania a inštalácie.

Informácie v tomto návode sa môžu zmeniť bez upozornenia. Aktualizácie návodu a ďalšie informácie o systéme nájdete po načítaní QR kódu na boku.

TECHNIK

04 Konfigurácia čipov

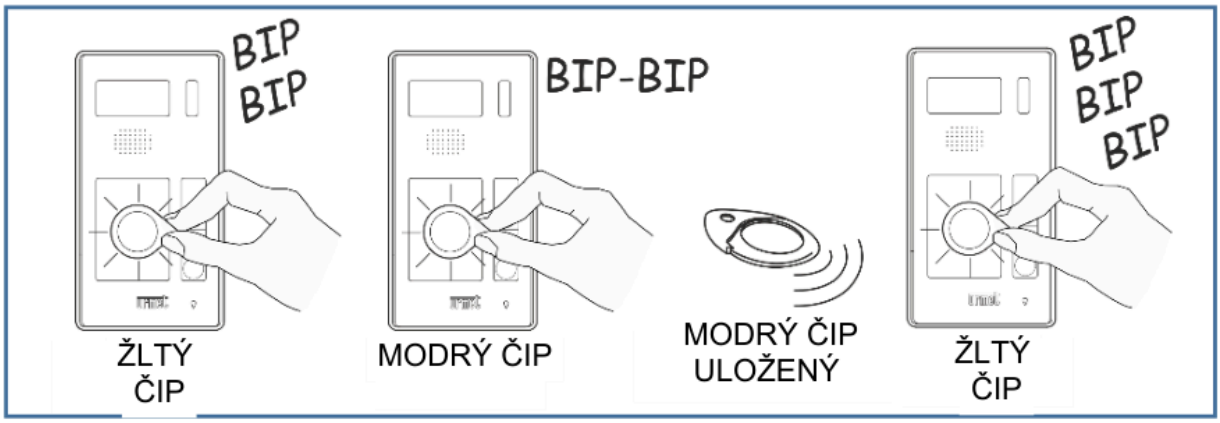
Venujte osobitnú pozornosť zvukovej signalizácii modulu pri všetkých opísaných postupoch. Ak sa líši od opisu, zopakujte postup od začiatku.

4.1 Pridanie používateľského čipu

Na uloženie nového POUŽÍVATEĽSKÉHO čipu použite ŽLTÝ čip.

1. Skontrolujte, či je DIP prepínač 3 na vstupnom paneli v polohe OFF.
2. Priložte ŽLTÝ čip na oblasť čítania čipov na menovke.
3. Vnútorný modul dvakrát zapípa. Počkajte na druhé pípnutie a až potom žltý čip odtiahnite.
4. Na rovnakú oblasť priložte MODRÝ čip, ktorý chcete uložiť.
5. Vnútorný modul dvakrát zapípa v odstupe jednej sekundy a čip je uložený.
6. Na ukončenie režimu programovania priložte ŽLTÝ čip. Modul trikrát zapípa.

i Tri pomalé pípnutia znamenajú, že modrý čip už bol naprogramovaný.



Obr. 2 Postup ukladania používateľského čipu

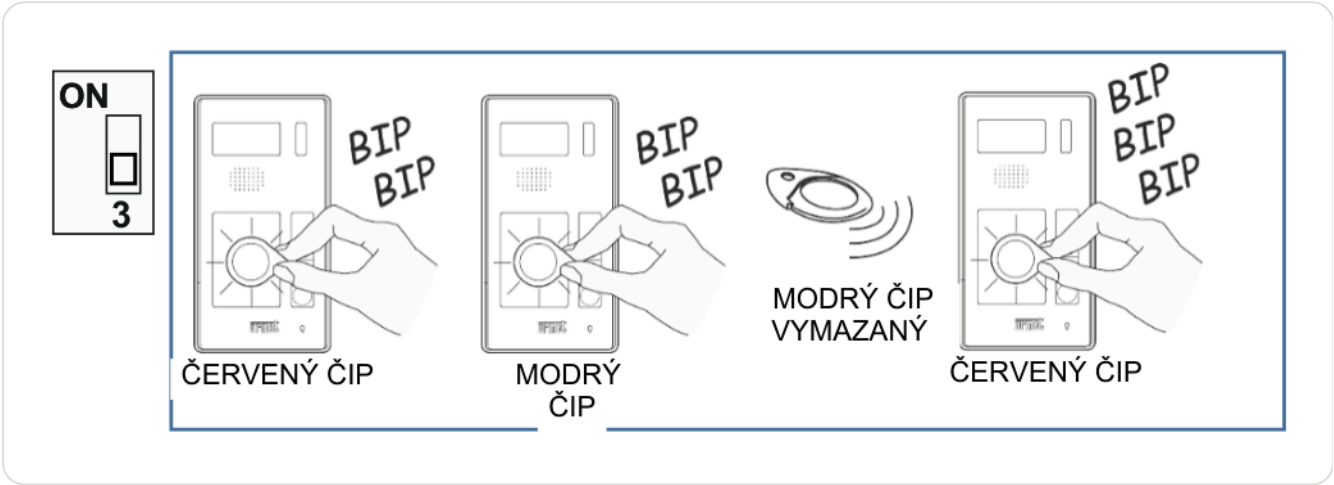
Na uloženie ďalších čipov ich po prvom jednoducho priložte jeden po druhom. Modul zakaždým dvakrát zapípa na potvrdenie. Ukladanie ukončíte opätovným priložením ŽLTÉHO čipu.

i Ak chcete skontrolovať, či čip ešte nie je naprogramovaný, priložte ho na oblasť čítania čipov. Ozve sa jedno pípnutie a po ňom ďalšie tri pípnutia.

4.2 Mazanie používateľského čipu

Na vymazanie používateľského čipu použite ČERVENÝ čip naprogramovaný ako mazací a postupujte takto:

1. Skontrolujte, či je DIP prepínač 3 na vstupnom paneli v polohe OFF.
2. Priložte ČERVENÝ čip na oblasť čítania čipov na menovke.
3. Vnútorný modul dvakrát zapípa. Počkajte na druhé pípnutie a až potom čip odtiahnite.
4. Na rovnakú oblasť priložte MODRÝ čip, ktorý chcete vymazať.
5. Vnútorný modul dvakrát zapípa a čip je vymazaný.
6. Na ukončenie režimu programovania priložte ČERVENÝ čip. Modul trikrát zapípa.

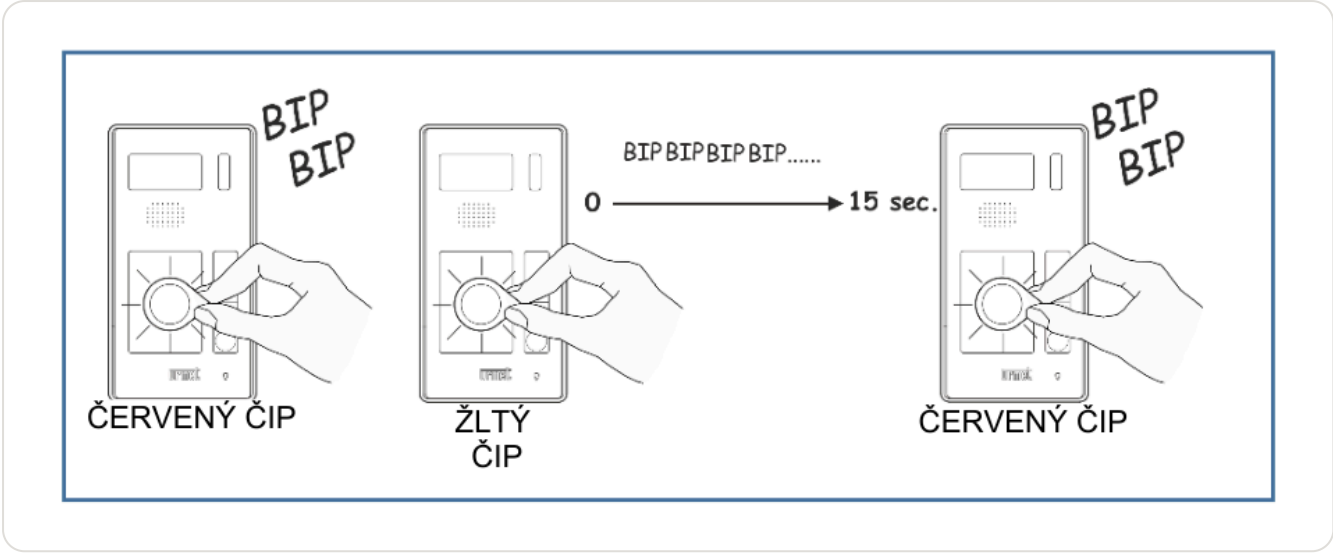


Obr. 3 Postup mazania používateľského čipu

Na vymazanie ďalších čipov ich po prvom jednoducho priložte jeden po druhom. Modul zakaždým dvakrát zapípa na potvrdenie. Mazanie ukončíte opätovným priložením ČERVENÉHO čipu.

4.3 Vymazanie všetkých používateľských čipov

Na vymazanie všetkých čipov priložte po ČERVENOM čipe ŽLTÝ čip. Približne 15 sekúnd budú znieť rýchle potvrdzovacie pípnutia. Po skončení pípania ŽLTÝ čip odtiahnite. Na ukončenie režimu programovania priložte ČERVENÝ čip.



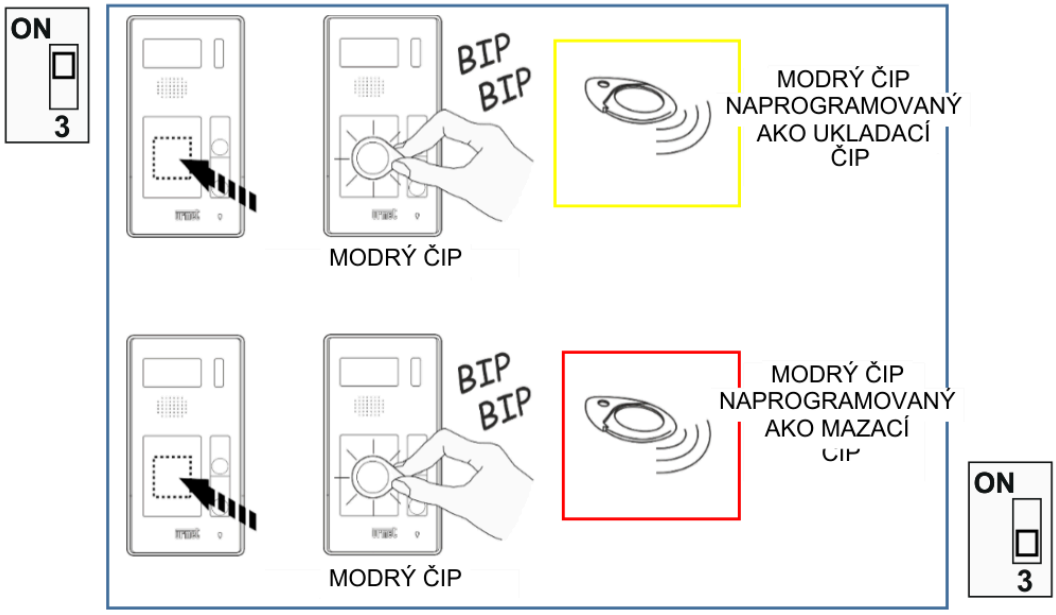
Obr. 4 Postup vymazania všetkých používateľských čipov

4.4 Naprogramovanie čipov ako hlavných (master)

Ak sa stratí jeden alebo oba hlavné čipy, ktorýkoľvek MODRÝ používateľský čip možno nastaviť ako HLAVNÝ čip. Postupujte podľa nižšie opísaného postupu s MODRÝM čipom.

1. Nastavte DIP prepínač 3 na vstupnom paneli do polohy ON.
2. Vypnite napájanie vstupného panelu na 10 sekúnd a potom napájanie znova zapnite.
3. Na oblasť čítania čipov na menovke priložte čip, ktorý chcete naprogramovať ako HLAVNÝ.
4. Vnútorný modul rýchlo dvakrát zapípa. Počkajte na druhé pípnutie a až potom čip odtiahnite. Čip bude nastavený ako UKLADACÍ čip.
5. Na oblasť čítania čipov na menovke priložte druhý čip.
6. Vnútorný modul rýchlo dvakrát zapípa. Počkajte na druhé pípnutie a až potom čip odtiahnite. Čip bude nastavený ako MAZACÍ čip.
7. Nastavte DIP prepínač 3 na vstupnom paneli do polohy OFF.
8. Vypnite napájanie vstupného panelu na 10 sekúnd a potom napájanie znova zapnite.

Ak sa ozvú ďalšie pípnutia, postup treba zopakovať od začiatku.



Obr. 5 Postup naprogramovania čipov ako hlavných

MAZACÍ čip sa vždy programuje po UKLADACOM čipe. Ak je potrebné MAZACÍ čip preprogramovať alebo naprogramovať prvýkrát, postup sa musí vždy vykonať od začiatku.

Odporúča sa novú funkciu (ukladaciu alebo mazaciu) vyznačiť na MODROM čipe, aby sa dal odlíšiť od ostatných používateľských čipov.

TECHNIK

05 Bezpečnostné upozornenia

5.1 Všeobecné upozornenia

Pozorne si prečítajte upozornenia uvedené v tomto dokumente, pretože obsahujú dôležité informácie o bezpečnej inštalácii, používaní a údržbe.

- Zariadenie sa smie používať iba na účel, na ktorý bolo výslovne určené.
- Akékoľvek iné použitie sa považuje za nesprávne. Výrobca nezodpovedá za škody vzniknuté nesprávnym a nerozumným používaním.
- Systém musí byť vyhotovený v súlade s platnými predpismi. Všetky zariadenia, z ktorých sa systém skladá, sa musia používať výlučne na účel, na ktorý boli navrhnuté.
- Pred zariadeniami zaraďte vhodný odpojovač a ochranný istič so vzdialenosťou rozpojených kontaktov najmenej 3 mm.
- Pred pripojením zariadenia sa uistite, že údaje na štítku zodpovedajú údajom elektrickej siete.

- Po vybalení skontrolujte, či je zariadenie nepoškodené. Obalový materiál (plastové vrecká, expandovaný polystyrén a pod.) nenechávajte v dosahu detí, pretože je potenciálnym zdrojom nebezpečenstva.
- Neblokujte vetracie ani teplovýfukové otvory a štrbiny.
- Zariadenie neinštalujte v prostredí vystavenom dažďu alebo vlhkosti. V takých prípadoch použite osobitné krabice.
- Pred čistením alebo údržbou odpojte zariadenie od napájania vypnutím vypínača systému.
- Pri poruche alebo nesprávnej funkcii zariadenia vypnite napájanie hlavným vypínačom a do zariadenia nezasahujte.
- Pri vniknutí kvapalín alebo predmetov do zariadenia a pri akýchkoľvek opravách odporúčame obrátiť sa na servisné stredisko určené výrobcom.
- Na napájací kábel nepoužívajte predlžovacie káble.
- Inštalatér musí zabezpečiť, aby boli informácie pre používateľa k dispozícii pri všetkých nainštalovaných zariadeniach, vrátane tohto dokumentu.
- Nedodržanie uvedených pokynov môže ohroziť bezpečnosť zariadenia.
- Prvky umiestnite na zvislé a hladké podklady a dodržte všetky pokyny z návodu k výrobku, ktorý si môžete stiahnuť na stránke www.urmet.com.

5.2 Čistenie

Prach a nečistoty odstráňte mäkkou handrou. Nepoužívajte agresívne čistiace kvapaliny (benzín, rozpúšťadlá a pod.), ktoré by mohli spôsobiť koróziu. Nepoužívajte čistiace prostriedky v spreji.

TECHNIK

06 Technické údaje a zhoda

6.1 Technické parametre

Používaná rádiová frekvencia	**125 kHz**	Vysielaný rádiový výkon	**15,53 dBµA/m**

6.2 Zjednodušené EÚ vyhlásenie o zhode

URMET S.p.A. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu MODUL KONTROLY VSTUPU PRE SADY 1730, 1735, 1736 Ref. 1730/65 a DODANÉ KĽÚČE (ČIPY) sú v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je dostupné na internetovej adrese: www.urmet.com.

6.3 Vyhlásenie FCC

FCC ID 2ABK2-173065

Toto zariadenie spĺňa časť 15 predpisov FCC. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam:

1. Zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie.
2. Zariadenie musí akceptovať akékoľvek prijaté rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaduci chod.

Informácie pre používateľa (15.105)

Toto zariadenie bolo testované a vyhovuje limitom pre digitálne zariadenia triedy B podľa časti 15 predpisov FCC. Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu proti škodlivému rušeniu v obytných inštaláciách.

Zariadenie vytvára, používa a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu a ak nie je nainštalované a používané podľa pokynov, môže spôsobovať škodlivé rušenie rádiovej komunikácie. Nie je však zaručené, že v konkrétnej inštalácii k rušeniu nedôjde.

Ak zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, čo možno zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, odporúča sa pokúsiť sa rušenie odstrániť jedným alebo viacerými z týchto opatrení:

- Zmeňte orientáciu alebo umiestnenie prijímacej antény.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Zapojte zariadenie do zásuvky iného obvodu, než je pripojený prijímač.
- Požiadajte o pomoc predajcu alebo skúseného rádiotelevízneho technika.

Upozornenie na vystavenie vysokofrekvenčnému žiareniu

Aby boli splnené požiadavky FCC na vystavenie vysokofrekvenčnému žiareniu, musí sa medzi anténou zariadenia a okolitými osobami dodržať vzdialenosť najmenej 20 cm.

! **Upozornenie!** Zmeny alebo úpravy, ktoré výslovne neschválila strana zodpovedná za súlad, môžu viesť k strate oprávnenia používateľa prevádzkovať zariadenie.

i **Preklad pôvodného návodu výrobcu.** Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1730-025A, DS1730-051A. 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 DS1730-025A, DS1730-051A. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.