REF. 1735/54

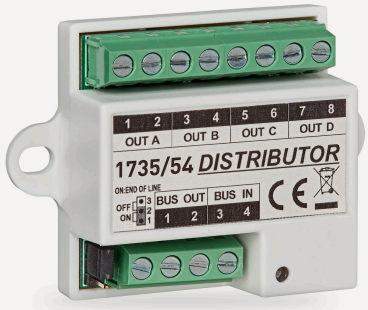
Mini video distribútor so 4 výstupmi

Návod na inštaláciu a použitie mini video distribútora Ref. 1735/54 so 4 výstupmi – upozornenia, svorkovnice a prepojka, príklady zapojenia, maximálne vzdialenosti a technické parametre.

Video distribútor

4 výstupy

Hviezdicové zapojenie



Pre koho

Kapitoly 1–3 sú pre inštalačného technika.

Platí pre

Ref. 1735/54.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS1735-007A. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu a obsluhu

01	Upozornenia	technik
02	Svorkovnice a prepojka	technik
03	Vzdialenosti a parametre	technik

TECHNIK

01 Upozornenia



Obr. 1 Video distribútor Ref. 1735/54

Pozorne si prečítajte upozornenia v tomto dokumente, pretože poskytujú dôležité informácie o bezpečnosti inštalácie, používaní a údržbe.

- Toto zariadenie smie byť určené iba na použitie, na ktoré bolo výslovne navrhnuté.
- Každé iné použitie sa považuje za nevhodné. Výrobca nemôže byť zodpovedný za prípadné škody vyplývajúce z nevhodného a nerozumného použitia.
- Inštalácia musí zodpovedať platným normám. Všetky zariadenia tvoriace inštaláciu musia byť určené výhradne na použitie, na ktoré boli navrhnuté.
- Pred zariadeniami (v smere napájania) zabezpečte vhodný odpájač a ochranný istič so vzdialenosťou rozpojenia kontaktov aspoň 3 mm.
- Pred pripojením zariadení sa uistite, že údaje na štítku zodpovedajú údajom elektrickej siete.
- Po vybalení skontrolujte, či sú zariadenia nepoškodené. Časti obalu (plastové vrecká, expandovaný polystyrén a pod.) nenechávajte v dosahu detí, pretože sú potenciálnym zdrojom nebezpečenstva.
- Nezakrývajte vetracie otvory ani štrbiny na odvod tepla.
- Zariadenia neinštalujte v prostrediach vystavených dažďu alebo vlhkosti. V takých prípadoch použite vhodné krabice.
- Pred čistením alebo údržbou odpojte zariadenie od elektrickej siete vypnutím vypínača inštalácie.
- V prípade poruchy a/alebo nesprávnej funkcie zariadenia vypnite napájanie hlavným vypínačom a so zariadením nemanipulujte.

- Ak do zariadenia prenikne kvapalina alebo predmet, a pri prípadnej oprave sa obráťte iba na servisné stredisko oprávnené výrobcom.
- Pre sieťový napájací kábel nepoužívajte predlžovacie káble.
- Na opravy používajte výhradne náhradné diely dodané výrobcom.
- Inštalatér sa musí uistiť, že informácie pre používateľa sú dostupné na odvodených zariadeniach. Tento dokument musí byť vždy priložený k zariadeniu.
- Nedodržanie uvedeného môže ohroziť bezpečnosť zariadenia.

1.1 Čistenie častí

Na odstránenie prachu a nečistôt použite mäkkú handričku. Nepoužívajte agresívne čistiace kvapaliny (benzín, rozpúšťadlá a pod.), ktoré môžu spôsobiť koróziu. Nepoužívajte čistiace spreje.

i Návod pre používateľa: naskenujte QR kód kamerou smartfónu alebo tabletu.

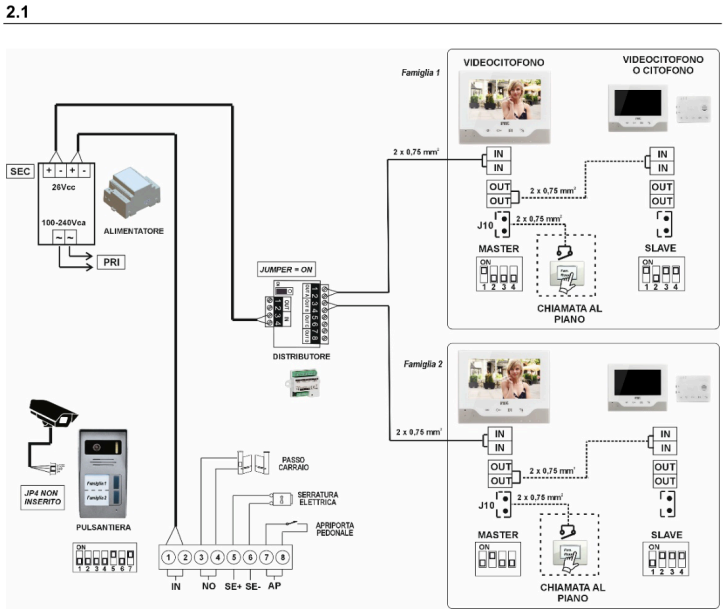
02 TECHNIK Svorkovnice a prepojka

BUS IN	Pripojenie napájania (červená LED svieti)
BUS OUT	Pripojenie druhého distribútora (max. 2)
OUT A, B, C a D	Výstupy pre vnútorné jednotky (videotelefóny alebo telefóny)
Prepojka (JUMPER)	Zakončenie linky. OFF = druhý distribútor pripojený na svorky BUS OUT. ON = prítomný iba jeden distribútor alebo zakončenie linky na druhom distribútore. Pozn.: ak je prítomný iba jeden distribútor, výrobnú polohu prepojky (ON) nemeňte.

Video distribútor má vstup na pripojenie napájania a 4 výstupy na pripojenie najviac 8 videotelefónov alebo telefónov.

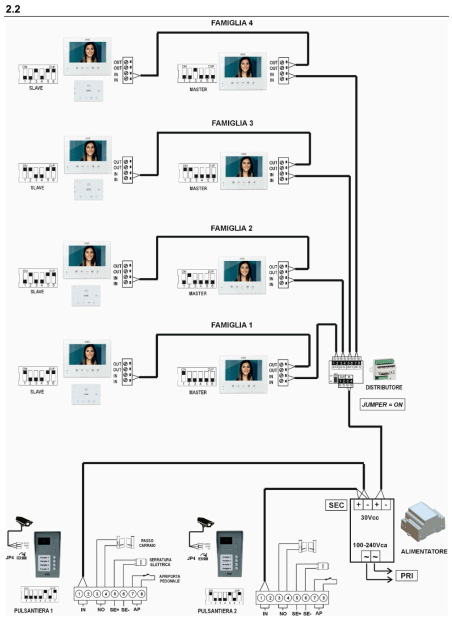
Na každý výstup distribútora (OUT A, B, C a D) možno pripojiť až 2 videotelefóny alebo telefóny zapojené v sérii.

2.1 Príklad zapojenia so súpravou 1730 alebo 1735



Obr. 2 Príklad zapojenia so súpravou 1730 alebo 1735

2.2 Príklad zapojenia so súpravou 1736



Obr. 3 Príklad zapojenia so súpravou 1736

TECHNIK

03 Vzdialenosti a parametre

3.1 Maximálne vzdialenosti medzi zariadeniami

Pri minimálnom prierezu kábla NIE menšom ako 0,75 mm²:

Medzi vstupným panelom a posledným videotelefónom	**140 m**	Medzi vstupným panelom a napájacím zdrojom	**60 m**
Medzi napájacím zdrojom a poslednou vnútornou jednotkou	**80 m**	Medzi vstupným panelom a prídavnou vonkajšou kamerou	**30 m**

V inštaláciách navrhnutých na hranicu povoleného rozsahu (z hľadiska vzdialeností a počtu zariadení) sa odporúča použiť káble s prierezom väčším ako 0,75 mm², aby sa predišlo napríklad rušeniu na displeji pri vykonávaní príkazov na videotelefóne.

3.2 Technické parametre

Napájacie napätie	**26 / 30 V**	Maximálny odber	**≤ 300 mA**
Rozmery	**64 × 46 × 21 mm**	Hmotnosť	**35 g**
Teplota	**-10 / +60 °C**	LED	**červená svieti trvalo pri pripojenom napájaní (BUS IN)**

Upozornenie! Použité káble musia vyhovovať norme IEC 60332-1-2, ak majú prierez 0,5 mm² alebo väčší, alebo norme IEC 60332-2-2, ak majú prierez menší ako 0,5 mm².

3.3 Legenda symbolov

Symbol	Vysvetlenie
⎓	Jednosmerné napájacie napätie
~	Striedavé napájacie napätie
—	Pozrite si inštalačný návod zariadenia

3.4 Likvidácia (smernica 2012/19/EÚ – OEEZ)

Symbol prečiarknutého kontajnera na zariadení alebo jeho obale znamená, že výrobok sa po skončení životnosti musí zbierať oddelene od ostatného odpadu. Používateľ preto musí vyradené zariadenie odovzdať na vhodné komunálne zberné miesto pre elektrotechnický a elektronický odpad. Namiesto samostatnej likvidácie je možné zariadenie určené na likvidáciu odovzdať predajcovi pri kúpe nového zariadenia rovnakého typu. Primeraný separovaný zber na následné recyklovanie, spracovanie a environmentálne vhodnú likvidáciu prispieva k predchádzaniu negatívnym vplyvom na životné prostredie a zdravie a podporuje opätovné použitie a recykláciu materiálov, z ktorých je zariadenie vyrobené.

i **Preklad pôvodného návodu výrobcu.** Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1735-007A. 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 DS1735-007A. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.