REF. 786/15

Zdroj 230 V, 28 VA s rozlíšeným vyzváňaním a relé, 6 modulov DIN



Bezpečnostné upozornenia pre inštalatéra napájacieho zdroja DIGIVOICE 45 VA.

Napájací zdroj | Bezpečnosť | DIGIVOICE

Pre koho

Kapitoly 1–3 sú pre inštalačného technika.

Platí pre

Ref. 786/15.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS110-001M, DS786-011A. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu a obsluhu

01	Upozornenia pre inštalatéra	technik
02	Popis a použitie	technik
03	Technické parametre	technik

TECHNIK

01 Upozornenia pre inštalatéra

1.1 Bezpečnostné pokyny

Pozorne si prečítajte pokyny v tomto návode. Obsahuje dôležité informácie o bezpečnej inštalácii, používaní a údržbe.

- Zariadenie je určené na použitie v súlade s jeho určením, t. j. na napájanie systémov telefónov, videotelefónov a videodohľadu.
- Zariadenie bolo navrhnuté v súlade s platnými normami. Každé iné použitie sa považuje za nesprávne. Výrobca nezodpovedá za škody vzniknuté nesprávnym, chybným alebo nerozumným používaním.
- Systém musí byť zhotovený v súlade s platnými predpismi. Všetky zariadenia v systéme sa smú používať výlučne na účel, na ktorý boli navrhnuté.
- Po vybratí z obalu skontrolujte, či je zariadenie nepoškodené.
- Obalový materiál (plastové vrecká, polystyrén a pod.) uchovávajte mimo dosahu detí. Obal je potenciálne nebezpečný.
- Pred zariadenie zaraďte vhodný istič s odstupom kontaktov v rozpojenom stave najmenej 3 mm.
- Pred pripojením zariadenia k sieti sa uistite, že údaje na štítku zodpovedajú parametrom napájania.
- Vetracie a chladiace otvory a štrbiny nechajte voľné.
- Pred čistením alebo údržbou odpojte zariadenie od siete. Na čistenie nepoužívajte spreje.
- V prípade poruchy alebo nesprávnej funkcie zariadenia vypnite napájanie ističom. Do zariadenia nezasahujte.
- Opravy zverte výlučne servisnému stredisku autorizovanému výrobcom.
- Zariadenie neinštalujte v prostredí, kde hrozí kvapkanie alebo striekanie vody. V prípade potreby použite vhodné krabice.
- Zabezpečte vhodné vetranie.
- Nepoužívajte predlžovacie napájacie káble.
- Ak do zariadenia vnikne kvapalina alebo predmety, nechajte ho skontrolovať a opraviť kvalifikovaným pracovníkom.
- Na opravy používajte výlučne náhradné diely dodané výrobcom.
- Inštalatér musí zabezpečiť, aby boli na pripojených zariadeniach použité informácie pre používateľa.
- Nedodržanie týchto opatrení môže ohroziť bezpečnosť zariadenia.
- Tento návod uchovávajte vždy spolu so zariadením.
- ⚠ Symbol blesku v rovnostrannom trojuholníku označuje prítomnosť nebezpečného napätia. Zariadenie neotvárajte.
- ⚠ Symbol výkričníka v rovnostrannom trojuholníku označuje súčasti dôležité z hľadiska bezpečnosti. Používajte vždy len súčasti dodané výrobcom.

Upozornenie! DÔLEŽITÉ: Pri inštalácii na stenu, ak je to relevantné, umiestnite zariadenie podľa obrázka (str. 4), aby ste predišli poraneniu.

TECHNIK

02 Popis a použitie

Zdroj telefónu 786/15 možno použiť v interkomových systémoch s automatickým prepínaním s jedným vstupným panelom a v systémoch s prepínaním pre dva vstupné panely.

Zdroj v kategórii CAT III 4000 V.

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

TECHNIK

03 Technické parametre

3.1 Elektrické parametre

Napájanie	**230 V~ 50 – 60 Hz**
Ochrany	**PTC na primárnom transformátore a 9 V AC na sekundári**
Sekundár +6 (alt.)	**3,5 ÷ 6,5 V ⎓, max. 0,12 A**
~12 (zámok)	**9 ÷ 12 V~ pri 2,4 A (prerušovane, len pri aktívnom zámku)**
Volací tón	**dvojtónový; F1: 960 ÷ 1440 Hz; F2: 600 ÷ 900 Hz; rozmietanie: 9,6 ÷ 14,4 Hz**
Stratový výkon po 1 hodine prevádzky	**4,2 W (15 kJ)**
Svorky 7 8 9	**ovládané relé, max. 5 A (pre vstupný panel pri prepojení panel/panel)**
Príkon	**max. 28 VA**
Sekundár +6	**⎓ 6 V ± 0,5 V, max. 0,12 A**
~12	**11,5 ÷ 15 V~ pri 0,4 A (max. desať 4-tlačidlových modulov Sinthesi S2 Ref. 1148/14, 2 4-tlačidlové moduly K-Steel Ref. 1155/14A alebo dve 3 W žiarovky)**
Výstup PS	**min. 8,0 Vpp; 1 až 4 reproduktory 45 Ω paralelne; elektronická ochrana proti skratu**
Volací tón 2	**dvojtónový; F1: 480 ÷ 600 Hz; F2: 300 ÷ 450 Hz; rozmietanie: 14,6 ÷ 19,4 Hz**
Svorky 1 2 3 4 5 6	**ovládané relé, max. 2 A**

Poloha kontaktov zodpovedá stavu relé bez napätia alebo pod napätím cez snímač C2-SN2.

3.2 Rozmery

Dĺžka	**108 mm (6 DIN modulov po 18 mm)**	Šírka	**90 mm**
Výška	**61 mm**		

3.3 Vysvetlivky symbolov

Symbol	Popis
⎓	Jednosmerné vstupné napätie
~	Striedavé vstupné napätie
—	Pozrite si inštalačný návod zariadenia

Preklad pôvodného návodu výrobcu. Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS110-001M, DS786-011A. 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 DS110-001M, DS786-011A. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.