REF. 1722/21

Zdroj
pre súpravy 2-drôt

Bezpečnostné upozornenia pre inštalatéra napájacieho zdroja DIGIVOICE 45 VA.

Napájací zdroj | Bezpečnosť | DIGIVOICE



Pre koho

Kapitoly 1–4 sú pre inštalačného technika.

Platí pre

Ref. 1722/21.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS110-001M, DS1722-084C. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu a obsluhu

01	Upozornenia pre inštalatéra	technik
02	Popis a upozornenie	technik
03	Inštalácia	technik
04	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 upozornenie

Zdroj je v kategórii prepätia CAT II 2500 V. Po inštalácii je vystavený prechodným prepätiam vyšším, než aké zodpovedajú kategórii prepätia, pre ktorú bol navrhnutý. Preto je mimo zariadenia potrebná dodatočná ochrana proti prechodnému prepätiu.

TECHNIK

03 Inštalácia

Zariadenie musí byť nainštalované vo vnútri elektrického rozvádzača alebo skrine.

Montáž na DIN lištu (6 modulov po 18 mm).

3.1 Pripojenie napájacieho zdroja

K elektrickému induktoru: svorky GND a +V. Napájanie zdroja 110/230 V~ sa pripája na svorky N a L.

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

3.2 Popis svoriek

N, L	**Vstupné napätie 110/230 V~**
GND, +V	**Výstupné napätie**

TECHNIK

04 Technické parametre

Napájanie	**100/250 V~ 50 – 60 Hz**
Sekundárny výstup	**34,5 V, 0,6 A trvalo (+0,6 A prerušovane)**
Rozmery (Š × H × V)	**108 (6 modulov DIN) × 90 × 61 mm**
Výkon	**max. 50 W**
Energia rozptýlená za 1 hodinu prevádzky	**max. 50 Wh (180 kJ)**

4.1 Vysvetlivky k symbolom

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

Preklad pôvodného návodu výrobcu. Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS110-001M, DS1722-084C. 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, DS1722-084C. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.