



TESLA STROPKOV, a.s.
výrobca telekomunikačnej techniky

TESLA STROPKOV a. s.
091 12 Stropkov
SLOVAKIA

tel. : 00421 938 74 23 396, 74 23 422
fax.: 00421 938 74 23 583, 74 23 466

Výhradné zastúpenie v ČR:
TESLA Stropkov Cechy a.s.
503 25 Dobřenice

tel: 495 800 510
495 451 237
fax: 495 451 239

Návod na použitie, montáž a zapojenie síťového zdroje 4 FP 672 59

A. POUŽITÍ

Síťový zdroj 4 FP 672 59 je určen pro napájení obvodů domácích dorozumívacích videosystémů (VIDEO KARAT).

SN 4 FP 672 59 - je zdrojem výstupního napětí 18V= \pm 0,6A (stabilizované)
a 9V= \pm 0,8A resp. 12V= \pm 0,8A (nestabilizované).
Stejnoseměrného napětí 12 V= získáme, když pojistku z pozice FU1
přepojíme do pozice FU2, odpoj se však střídavé napětí 9 V~.

Technické parametry:

- hmotnost: 1020 \pm 20g
- rozměry (šxvxh): 153 x 107 x 62 mm
- provozní teplota: -5 °C \div +40 °C při relativní vlhkosti vzduchu max. 80 %
- napájecí napětí: 230V/50Hz
- proud naprázdno (bez zátěže na výstupu): (60 \div 90) mA

Popis svorek na svorkovnicích:

L1 - připojení fázového vodiče napětí 230 V~

N - připojení nulového vodiče napětí 230 V~

+18 - výstup napětí 18V= \pm 0,6A (stabilizované)

GND - vztažná svorka s nulovým potenciálem pro stejnosměrné stab. napětí

~ - výstup napětí 9 V= \pm 0,8A

0 - vztažná svorka s nulovým potenciálem pro střídavé napětí

+ - výstup napětí 12V= \pm 0,8A (nestabilizované)

- - vztažná svorka s nulovým potenciálem pro stejnosměrné nestab. napětí

B. MONTÁŽ A ÚDRŽBA

Síťové zdroje se montují do rozvodných skříní ve **vertikální poloze** a upevňují se na DIN lištu, na kterou je přizpůsoben spodní kryt zdroje se zajišťovací západkou.

K rozvodu síťového napětí, který je jištěn vhodným jističím prvkem (jistič, pojistka), se připojují pevným přívodem, přičemž dbáme na to, aby byl fázový vodič připojen do svorky „L1“ a nulový vodič do svorky „N“.

Upozornění!

Montáž síťového zdroje vykonáváme při vypnutém síťovém napětí a připojovat k síti ho mohou pouze osoby s příslušnou kvalifikací!

Při správném zapojení a používání síťového zdroje nepotřebuje žádnou údržbu. Jištění primárního vinutí transformátoru je realizováno pomocí elektronického, tepelně závislého prvku (termistor PTC).

V případě zkratu na výstupech nebo dlouhodobého přetížení, jistič prvek přeruší napájení primárního vinutí transformátoru, což je signalizováno výpadkem výstupních napětí.

Po odstranění poruchy zdroj odpojíme od sítě na dobu minimálně 2 minut a po jeho opětovném připojení k síti se činnost zdroje obnoví v plném rozsahu.

Výstupní střídavé napětí resp. stejnosměrné nestabilizované, je jistěno trubičkovou pojistkou, která se při zkratu na výstupu může také přerušit. Znehodnocenou pojistku nahradíme náhradní pojistkou, která je umístěna v krytce pojistky.

C. ZAPOJENÍ

Síťové zdroje se zapojují do systému domácího dorozumívacího videosystému (VIDEO KARAT) podle návodů na montáž, zapojení a obsluhu, které jsou součástí hlavních komponent systému (modul videovrátného a videotelefon).

Upozornění pro nakládání s obalem a dožitým výrobkem.



Tento symbol na výrobku nebo obalu znamená, že po skončení životnosti elektrozařízení nesmí být likvidováno společně s nevytříděným komunálním odpadem. Za účelem správného zhodnocení je odevzdejte na místo určené pro sběr elektroodpadu. Další podrobnosti si vyžádejte od místního obecního úřadu, nejbližšího sběrného místa nebo zaměstnance prodejny, kde jste výrobek zakoupili. Správným nakládáním s elektrozařízením po uplynutí doby životnosti přispíváte k opětovnému použití a materiálovému zhodnocení odpadu. Tímto konáním pomůžete zachovat přírodní zdroje a přispějete k prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví.



Krabice
Bal.papír



PE sáčky
PE fólie