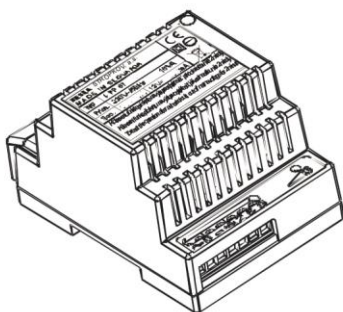




TESLA

STROPKOV, akciová spoločnosť

Návod na použitie, montáž a zapojenie impulzného sít'ového zdroje 4FP 675 01



A. POUŽITÍ

Impulzní zdroj (IZ) 4FP 675 01 je určen pro napájení systémů domácích dorozumívacích zařízení (DDZ).

IZ **4FP 675 01** - je zdroj výstupního napětí 12 VDC/1,20 A a 24VDC/0,6 A

Je vhodný pro napájení **2-BUS audiosystémů** s 12V stejnosměrnými zámky nebo **videosystémů s Touchscreen videotelefony** 4FP 211 46 napájenými 12VDC (max. 4 DVT na jeden tento zdroj).

Technické parametry:

- hmotnost: 190±10g
- rozměry (šxh xv): 70 (4xDIN) x 99 x 67,5 mm
- provozní teplota: -5 °C ÷ +40 °C při relativní vlhkosti vzduchu max. 80 %
- napájecí napětí: 230V/50Hz
- **příkon naprázdno (bez zátěže na výstupu - režim „Standby“): < 1 W - tato hodnota je minimálně 10-krát nižší než příkon při ekvivalentních zdrojích s klasickým transformátorem.**

Popis svorek na svorkovnicích:

Pozice a význam svorek jsou vyznačeny na typovém štítku, který je nalepený na vrchním krytu zdroje.

- vstupní svorky (INPUT):

L1 - připojení fázového vodiče napětí 230V/50Hz

N - připojení nulového vodiče napětí 230V/50Hz

- výstupní svorky (OUTPUT):

- - mínus pól napětí 12 VDC

+ - plus pól napětí 12 VDC

GND - mínus pól napětí 24 VDC

+24 - plus pól napětí 24 VDC

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 jištěný vhodným jisticím 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 SN provádíme při vypnutém síťovém napětí a připojovat k síti ho mohou pouze osoby s příslušnou kvalifikací!

Při správném zapojení a používání nepotřebují zdroje žádnou údržbu. Informace, že je zdroj v činnosti, je indikována červenou LED diodou ve vrchním krytu zdroje. Jištění vstupních obvodů je realizované pomocí miniaturní pojistky, která je osazená na desce plošného spoje.

C. ZAPOJENÍ

Jednotlivé síťové zdroje se zapojují do domácího dorozumívacího systému podle „Návodů na montáž, zapojení a obsluhu“, které jsou součástí hlavních komponent systému, tj. domácích telefonů (DT), el. vrátných (EV) resp. tlačítkových tabel (TT).

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 potencionálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví.



Krabice
Bal. papír



PE sáčky
PE fólie