

TESLA STROPKOV, a.s.
www.tesla.sk

SPÍNAČ PRÍDAVNEJ SIGNALIZÁCIE
2-BUS
4 FN 216 25/2

NÁVOD NA INŠTALÁCIU A OBSLUHU



Úvod

Spínač prídavnej signalizácie 4 FN 216 25/2 pre domáci telefón 2-BUS je elektronické zariadenie určené k spínaniu prídavného signalizačného návestného zariadenia (náveste) na 230 V (svetelného – lampa, resp. akustického – húkačka) aktivovaného vyzváňaním domáceho telefónu (DT) TESLA 2-BUS (4 FP 110 83, 4 FP 211 03) resp. domácich videotelefonov (DVT) 2-BUS.

Spínač prídavnej signalizácie 4 FN 216 25/2 umožňuje prostredníctvom prídavnej spínanej akustickej alebo svetelnej náveste upozorniť na vyzváňanie DT v hlučnom prostredí na väčšiu vzdialenosť.

Jeho použitie spočíva v tom, že súčasne s vyzváňaním Vášho domáceho telefónu Vám umožní spínať (aj na inom mieste) v rytme vyzváňania prídavné akustické alebo svetelné návestie, určené na napájanie z elektrovodnej siete s menovitým napätím **230V/50Hz**. Zapojenie ukazuje obr.1.

Upozornenie

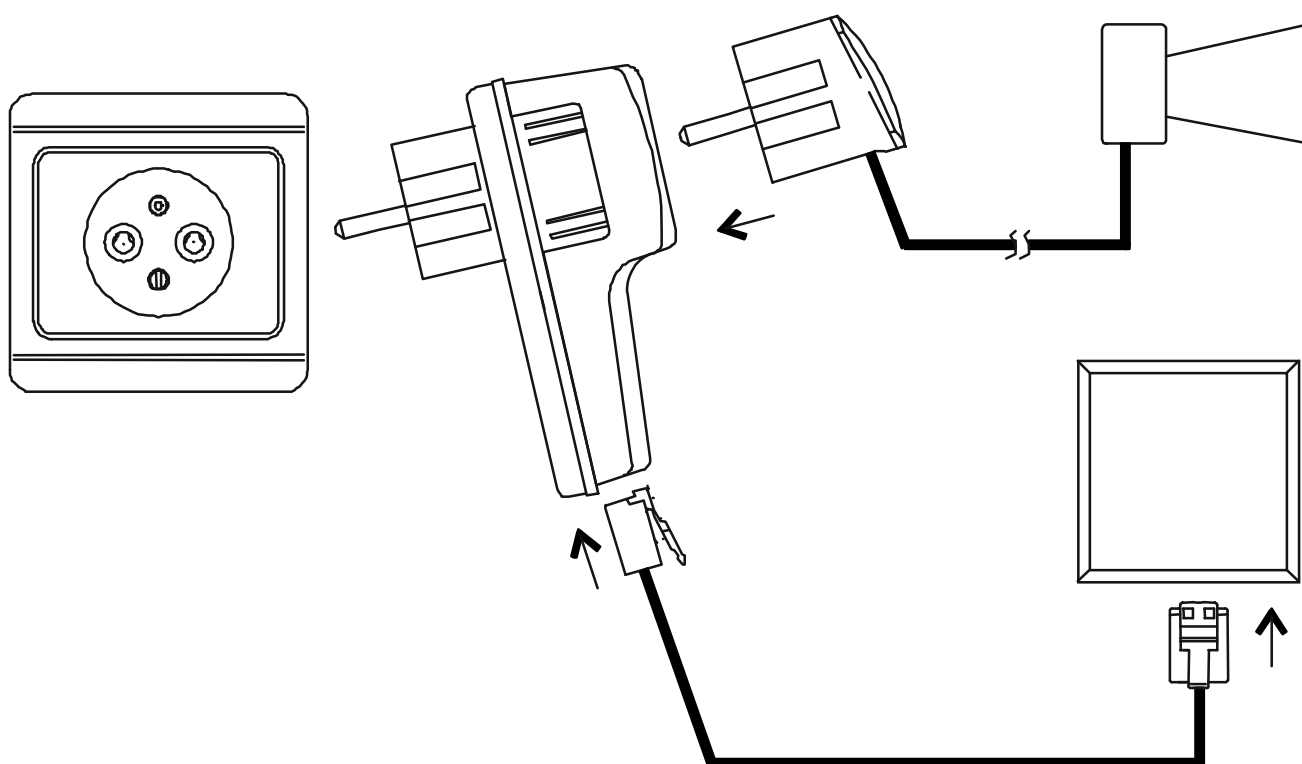
Pre spínanie prídavnej signalizačnej náveste vyzváňaním z klasickej telefónnej linky je určený **Telefónny spínač 4 FN 216 25**.

Dôležité upozornenie pre Vašu bezpečnosť a správnu funkciu

1. Každá osoba, ktorá toto zariadenie inštaluje a používa, sa musí zoznámiť s obsahom tohto návodu.
2. Spínač je určený pre používanie v domácnostiach, resp. kancelárskych priestoroch. Nepoužívajte spínač v nevhodnom prostredí (vlhkom, prašnom alebo chemicky agresívnom).
3. Spínač je dovolené pripojiť len na elektrický rozvod (inštaláciu), ktorý zodpovedá predpisom STN resp. ČSN.
4. Ovládané návestia musia zodpovedať predpisom STN resp. ČSN. Vyhovujúce sú označené značkami zhody CE, resp. značkami štátnych skúšobní SR resp. ČR - ESQ resp. ESČ.
5. Iné použitie, než také, aké je uvedené v tomto návode nie je dovolené.
6. Na škody spôsobené nedodržaním pokynov v tomto návode sa nevzťahuje záruka.
7. Záruka sa nevzťahuje ani na úmyselne spôsobené poškodenia a úrazy a škody z nich vyplývajúce.
8. Akékoľvek zásahy do odkrytovaného zariadenia a ďalších zariadení k nemu pripojených bez odpojenia od siete sú životu nebezpečné!
9. Poškodenú poistku nahraďte len typom s predpísanými parametrami pri odpojenom zariadení od siete.
10. Prípadné opravy zverte len odborníkom, najlepšie priamo výrobcovi.
11. Pri dlhodobom nepoužívaní spínača ho odpojte od sieťového napätia.

Inštalácia

- Ako prípojný bod smerom od DT odporúčame telefónnu zásuvku nainštalovanú čo najbližšie k umiestneniu prídavnej návesty (resp. zásuvky sieťového napätia 230V)
- Do telefónnej zásuvky pripojte dvožilovým káblom – dvojlinkou výstup pre vedľajší zvonček zo svorkovnice domáceho telefónu (XC2 – DT 4 FP 110 83, XC3 – DT 4 FP 211 03).
- Prívodnou šnúrou pripojte spínač k telefónnej zásuvke ku ktorej je privedený výstup zo svorkovnice pre vedľajší zvonček z požadovaného DT.
- Spínač zasunite jeho vidlicou do zásuvky s prívodom sieťového napätia 230V.
- Do zásuvky spínača zasunite vidlicu prívodnej napájacej šnúry prídavnej návesty.
- Pre spoľahlivé spínanie prídavnej návesty v rytme vyzváňania DT musí byť na domacom telefóne, z ktorého je ovládaný spínač nastavený prepínač hlasitosti vyzváňania na **maximálnu** hlasitosť.



Obr. 1

Ako prídavná návесь môže byť použitá akákoľvek akustická alebo svetelná návесь spĺňajúca podmienky pre spotrebiče 230V I. triedy (ochrana nulovaním), alebo II. triedy (dvojitá izolácia) s max. príkonom 500 W.

Ako akustickú návесь do hlučného prostredia doporučujeme výrobok TESLA STROPKOV, a.s. - húkačku PIRATA™ 4 FE 601 15.

Upozornenie !: *Zásahy do inštalácie domových komunikačných zariadení vykonávajú len so súhlasom vlastníka/správcu domu.*

Technické parametre

Sieťový vstup:	sieťové napätie	~180-250 V/ 50Hz
Sieťový výstup:	ovládané sieťové napätie	~180-250 V/ 50Hz
Záťaž na sieťovom výstupe:		0-500 VA
Istenie záťaže:	prístrojová trubičková poistka	T-2,5 A/250V
Vstup spínací (RJ11):	vyzváňacie napätie DT 2-BUS	~16 - 24 V _{pp}

Obsah dodávky

Spínač prídavnej signalizácie 4 FN 216 25/2

Prívodná šnúra

Návod na obsluhu

Záručný list

Prepravný obal

Upozornenie



Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že po skončení životnosti elektro-zariadenie nesmie byť zneškodňované spolu s nevytriedeným komunálnym odpadom. Za účelom správneho zhodnocovania odovzdajte ho na miesto na to určené pre zber elektroodpadu. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu, najbližšieho zberného miesta, alebo zamestnanca predajne, kde ste výrobok zakúpili. Správnym nakladaním s elektro-zariadením po dobe jeho životnosti prispievate k opätovnému použitiu a materiálovému zhodnoteniu odpadu. Týmto konaním pomôžete zachovať prírodné zdroje a prispejete k prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie.