

# na·De®

IN TOUCH

## SADY DOMÁCÍCH AUDIOTELEFONŮ

• TES 01 • TES 02 • TES 04 • TES 06 • TES 08 • TES 12



\*H7077, \*H1078, \*H1079, \*H1080, \*H1081, \*H1082

Dovozce do ČR:  
EMOS spol. s r.o.  
Dodavatel pro SR:  
EMOS SK s.r.o.



[www.monitorovaci-technika.cz](http://www.monitorovaci-technika.cz)

# Sada domácího audiotelefonu TES

**Před instalací audio telefonního systému TES si, prosím, pozorně přečtěte tento návod!**

## **Instalace, zprovoznění a servis audiosystému TES**

- 1. Pro zajištění bezproblémové funkce a delší životnosti systému instalujte venkovní jednotku prosím tak, aby byla chráněna proti dešti.(např. doplňkovou stříškou)**
- 2. Při zapojování vodičů do dveřního panelu prosím dbejte na ta to, aby nedošlo ke vzájemnému propojení vodičů na svorkovnici! Tím předejdete pozdějším problémům se zvukem a poškozením napájecího zdroje.**
- 3. Při odpojování a připojování vodičů do systému, prosím uveďte systém vždy do beznapěťového stavu!**
- 4. Před uvedením systému do provozu si prosím řádně překontrolujte kabeláž a zapojení jednotlivých komponent!**
- 5. Napájecí zdroje TES se svorkou 4 nebo 20 - jsou vzájemně kompatibilní s tím, že význam svorek je jiný a je potřeba je zapojit podle rozdílných schémat níže uvedených. Napájecí zdroj na DIN lištu neopouštějte zapnutý bez zátěže!**

## **Rozměry dveřních panelů:**

<b>Číslo zboží</b>	<b>Typové číslo</b>	<b>Rozměry v x š x h</b>
*H1081	TES 01	207 x 115 x 25
*H1082	TES 02	234 x 115 x 25
*H1080	TES 04	287 x 115 x 25
*H1077	TES 06	339 x 115 x 25
*H1078	TES 08	391 x 115 x 25
*H1079	TES 12	496 x 115 x 25

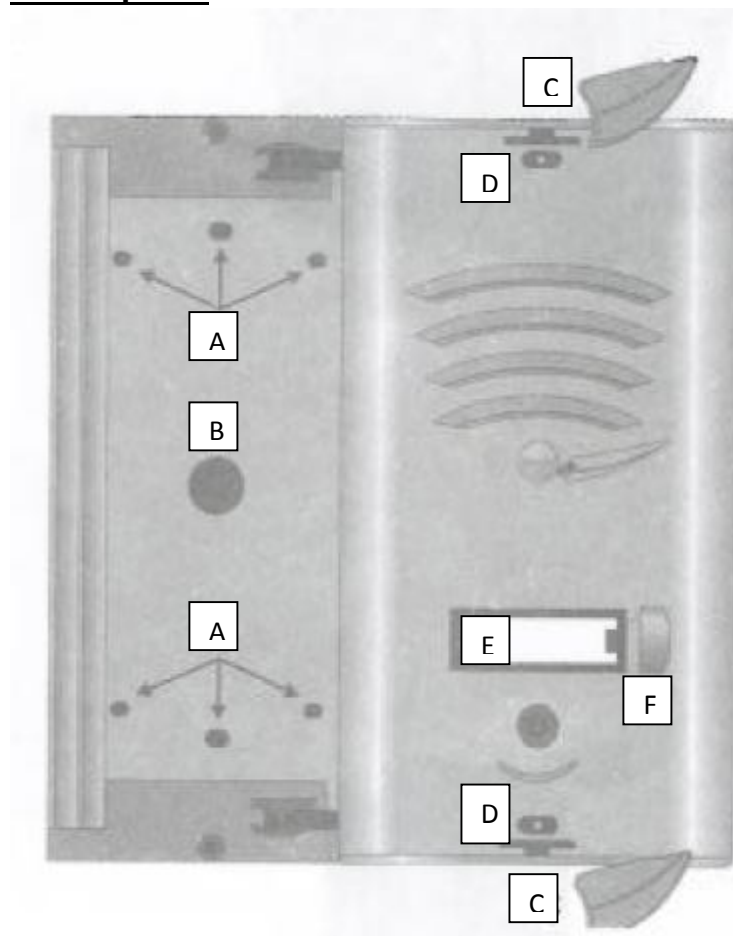
## **Parametry propojovacího vedení**

TES audiosady používají systém vodičů 4+n, kde n je počet účastníků (viz. Schéma zapojení) K propojení audio vrátného TES doporučujeme stíněný kabel SYKFY nebo kabel UTP cat5e, (cat6). Přibližné maximální vzdálenosti mezi dveřním tablem a audiosluchátkem vzhledem k průměru jednotlivých vodičů, jsou v níže uvedené tabulce.

Průměr jádra vodiče [mm]	0,5	0,65	0,8	1
Vzdálenost [m]	30	50	70	115

# Sada domácího audiotelefonu TES

## Dveřní panel



A	Montážní otvory
B	Otvor pro přivedení kabeláže
C	Krytka montážních šroubů
D	Šrouby pro demontáž předního panelu
E	Jmenovka
F	Tlačítko

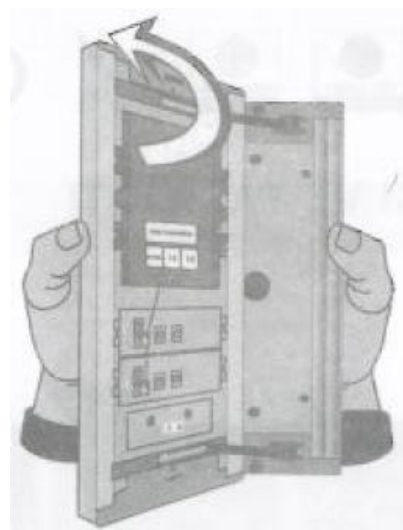
## Otevření dveřního panelu pro instalaci kabeláže



Pomocí šroubováku opatrně odklopte krytku šroubů.



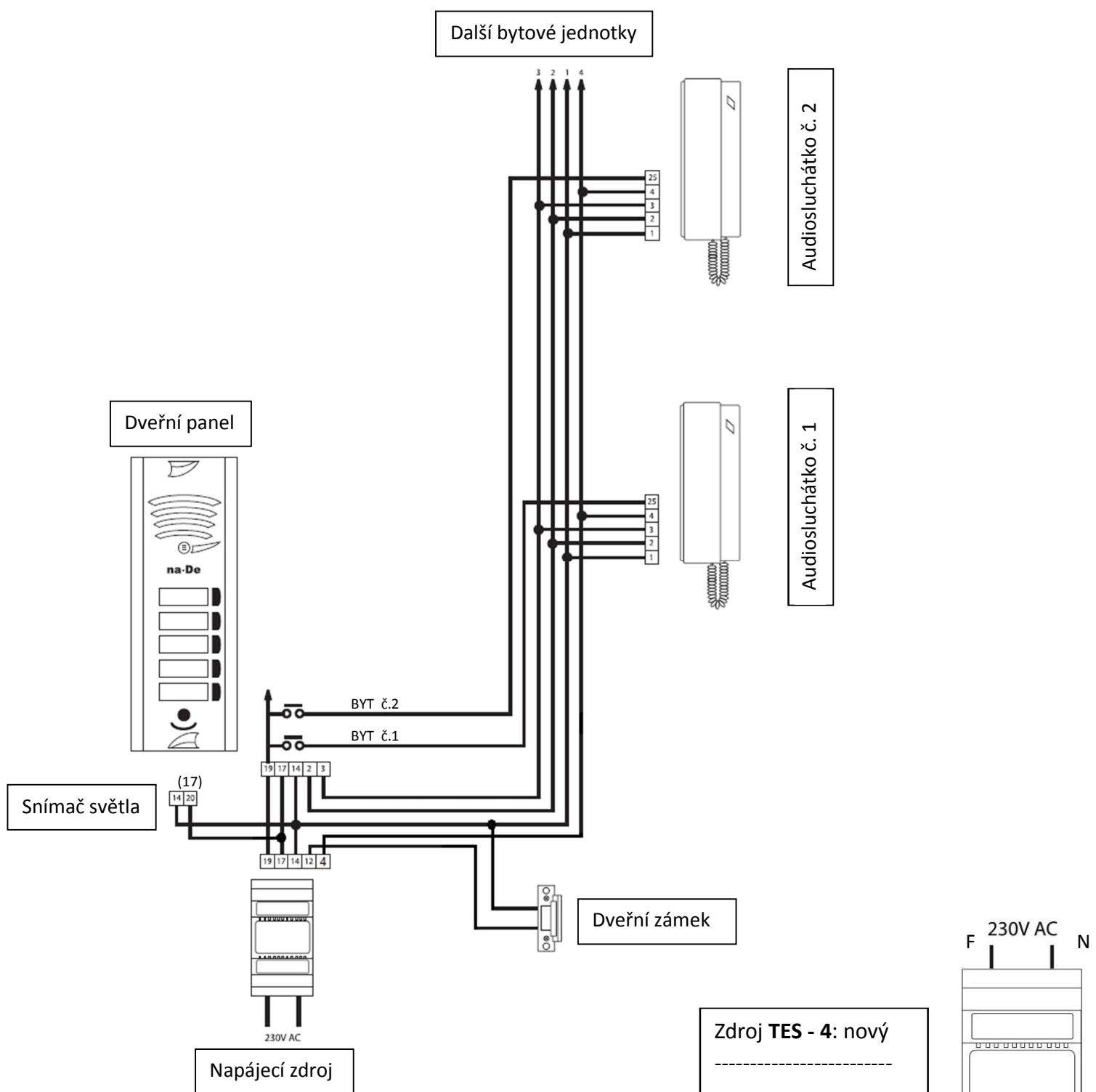
Odšroubujte 2 ks šroubů na horní a spodní straně panelu.



Odklopte čelní panel

# Sada domácího audiotelefonu TES

## 1. Schéma zapojení se zdrojem se svorkami 4,12,14,17,19 (nový)



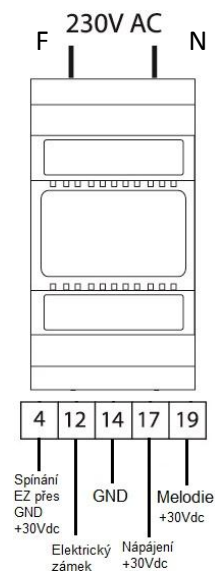
### Pozn.:

V případě, že se kabeláž nachází v blízkosti NN rozvodů a komunikaci ruší brum, je možné jej odstranit propojením vodičů audio svorek **2** a **3** zvlášť, na samostatné kroucené páry s přidanou zemí **GND** (svorka **14**). Např.: na oranžový kroucený pár se zapojí na svorky **2** a **14** a na modrý se zapojí svorky **3** a **14**.

V případě technického dotazu volejte tech. podporu: 581 261 138

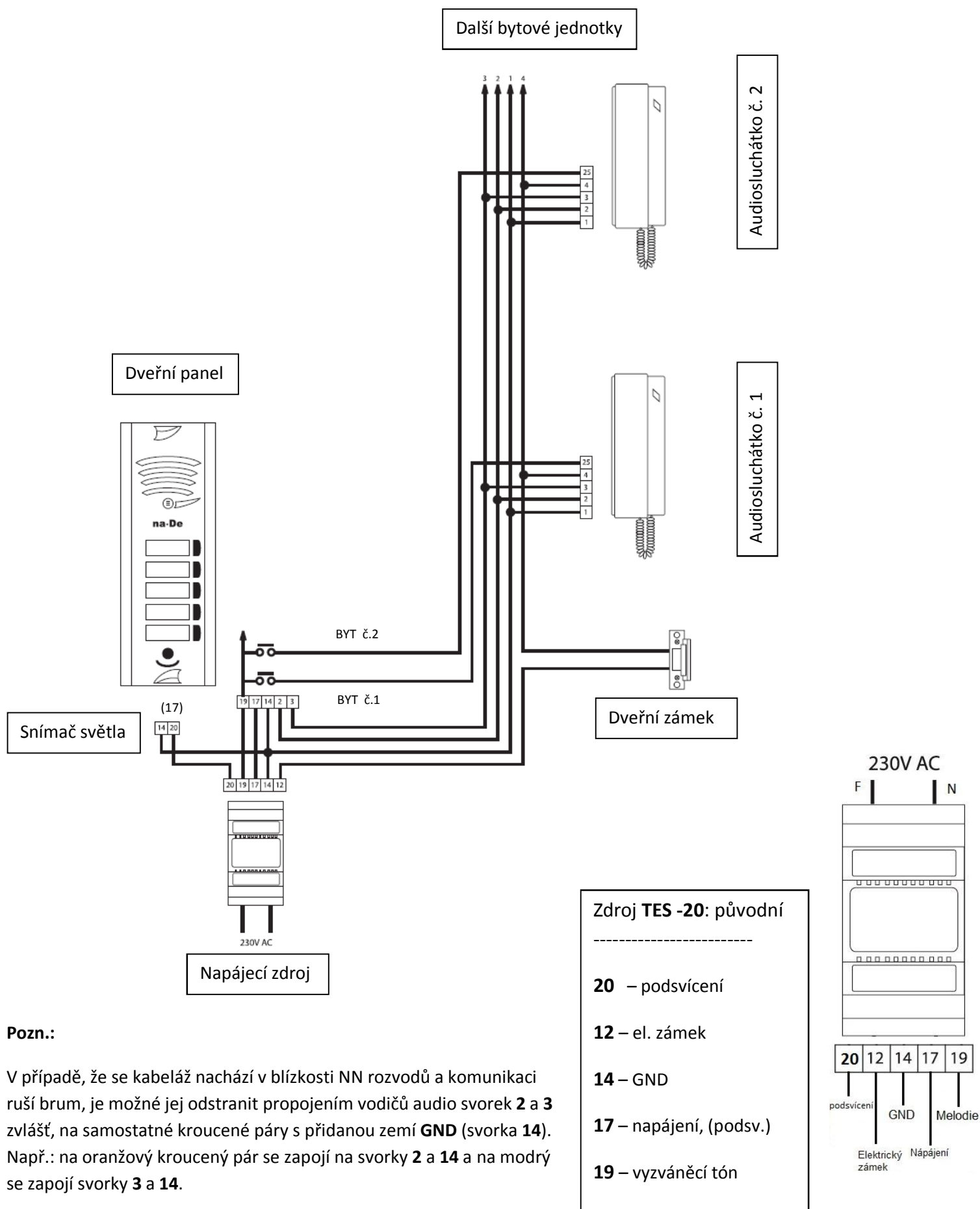
### Zdroj TES - 4: nový

- 4 – spínání EZ
- 12 – el. zámek
- 14 – GND
- 17 – napájení, podsv.
- 19 – vyzváněcí tón



# Sada domácího audiotelefonu TES

## 2.Schéma zapojení se zdrojem se svorkami 20,12,14,17,19 (původní)



### Pozn.:

V případě, že se kabeláž nachází v blízkosti NN rozvodů a komunikaci ruší brum, je možné jej odstranit propojením vodičů audio svorky 2 a 3 zvlášť, na samostatné kroucené páry s přidanou zemí **GND** (svorka 14). Např.: na oranžový kroucený pár se zapojí na svorky 2 a 14 a na modrý se zapojí svorky 3 a 14.

V případě technického dotazu volejte tech. podporu: 581 261 138