NÁVOD NA MONTÁŽ A NASTAVENIE

ELEKTRONICKÝ ZVUKOVÝ GENERÁTOR • TSG 8786

Účel zariadenia

Zvukový generátor pre signalizačné systémy. Po privedení napájacieho napätia prehráva zvolený akustický signál. Typ signálu sa nastavuje prepínačmi DIP. Hlasitosť sa nastavuje interným ovládacím prvkom.

Identifikácia a technické údaje

Parameter	TSG 8786
Napájanie	24–240 V AC; odber 6–8 mA
Hladina akustického tlaku	Pri 230/240 V AC: 78–87 dB(A)
Frekvencia	2 500 Hz (±100 Hz)
Prevádzková teplota	−20 až +50 °C
Stupeň krytia	IP54

Bezpečnosť pri montáži

Montáž a elektrické pripojenie zverte kvalifikovanému elektrotechnikovi. Pred prácou odpojte a zaistite napájanie. Skontrolujte, či napájacie napätie zodpovedá presnému typu zariadenia: TSG 8782 používa 230/240 V AC, TSG 8785 používa 12–48 V AC/DC a TSG 8786 používa 24–240 V AC. Modely určené pre AC nepripájajte na jednosmerné napájanie.

Na prívode použite poistku dimenzovanú podľa napájacieho napätia. Zariadenia triedy III napájajte bezpečnostným transformátorom podľa platných noriem. Pri modeloch napájaných zo siete 230/240 V AC dodržte miestne predpisy pre elektrické zariadenia.

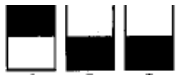
Upozornenie: Nesprávne napájacie napätie môže zariadenie poškodiť alebo spôsobiť úraz elektrickým prúdom. Počas inštalácie alebo zmeny zapojenia musí byť napájanie vypnuté.

Nastavenie zvuku

Tón pokračuje počas privedeného napájania. Ak systém vyžaduje časovo obmedzený signál, použite vhodný externý časový alebo spínací prvok. Nepripájajte zariadenie mimo povoleného napätia uvedeného vyššie.

Výber zvukového režimu

Prepínače DIP 1–3 nastavte podľa obrázka pri požadovanom režime. Schéma zobrazuje prepínače zľava doprava; poloha ON je smerom nahor. Po zmene nastavenia znovu pripojte napájanie a overte výsledný zvuk.

DIP 1–3 (ON ↑)	Zvukový režim
	**Pomaly prerušovaný tón – znížený výkon**
	**Pomaly prerušovaný tón – maximálny výkon**
	**Rýchlo prerušovaný tón – znížený výkon**
	**Rýchlo prerušovaný tón – maximálny výkon**
	**Súvislý tón – znížený výkon**
	**Súvislý tón – maximálny výkon**

Nastavenie hlasitosti

Hlasitosť nastavujte interným ovládacím prvkom opatrne a po malých krokoch. Po zmene nastavenia overte výslednú úroveň zvuku.

Prevádzka a údržba

Zariadenie prehráva zvuk počas privedeného napájania. Pri požiadavke na obmedzenie dĺžky alarmu použite vhodný externý časový alebo spínací prvok. Pred čistením odpojte napájanie; povrch čistite suchou alebo mierne navlhčenou mäkkou handričkou. Nepoužívajte rozpúšťadlá ani tlak vody.

Likvidácia

Elektrické zariadenie po skončení životnosti odovzdajte na zbernom mieste elektroodpadu. Nevyhadzujte ho do komunálneho odpadu.

Výrobca a distribútor

Výrobca: GROTHE GmbH, Löhestraße 22, D-53773 Hennef, Nemecko
Distribútor pre Slovensko: URMET s.r.o. – o.z., Rožňavská 1 (R1 Centrum), 831 04 Bratislava
info@urmet.sk • www.urmet.sk