

Zapojení svorek sirén řady ODYSSEY

Eco modely: **ELITE-4E, ELITE-5E, ELITE-X-E / X-EB**

A (12V)	NAPÁJENÍ - trvalé připojení sirény na +12V
B (BELL)	VSTUP - aktivace sirény připojením na (- pól)
C (TMP)	VÝSTUP TAMPER (víko, odtržení) - v klidu spojeno na 0V
D (0V)	NAPÁJENÍ - trvalé připojení sirény na 0V
S (STRB)	VSTUP - aktivace blikače připojením na (- pól)

Nižší cena, pouze 1 piezoměnič, menší hlasitost, nemají poruchové relé

modely: **ELITE-4, ELITE-5, ELITE-X / X-B**

A (12V)	NAPÁJENÍ - trvalé připojení sirény na +12V
B (BELL)	VSTUP - aktivace sirény připojením na (- pól)
C (TMP)	VÝSTUP TAMPER (víko, odtržení, ztráta napájení) - v klidu 0V
D (0V)	NAPÁJENÍ - trvalé připojení sirény na 0V
S (STRB)	VSTUP - aktivace blikače připojením na (- pól)
MSW1	n i c n e z a p o j o v a t (slouží pro připojení vnitřního tamperu)
MSW2	n i c n e z a p o j o v a t (slouží pro připojení vnitřního tamperu)
T (Test)	VSTUP- vzdálený test přes SW Maintex nebo Wintex.
RT1 (Tamper)	BEZPOTENCIÁLOVÝ VÝSTUP - RELÉ TAMPER
RT2	(přenáší stav Tamper při ztrátě trvalého napájení sirény)!
RP1 (Porucha)	BEZPOTENCIÁLOVÝ VÝSTUP - RELÉ PORUCHA
RP2	(přenáší vnitřní poruchu sirény)

Vstupy **B** a **S** mohou být propojeny a ovládány společně

LC MÓD - mód nižší spotřeby sirény

V tomto módu, je proudový odběr sirény z ústředny omezený.

Pro tento mód, musí být přepínač (jumper) SAB/SCB v pozici SAB a LC přepínač (jumper) musí být v pozici LC.

Detailní hodnoty proudů jsou v technické specifikaci (sekce 4).

Tato funkce není dostupná u ECO modelů sirén.

SCB MÓD – poplach napájen z baterie sirény

V SCB módu je při poplachu veškeré napájení odebíráno z vestavěného akumulátoru. Hlasitost sirény, je omezena (nižší výkon), výhodou je, že můžete zapojit více sirén, nebo nezatěžovat již tak hodně zatíženou ústřednu dalším odběrem. Když vyberete SCB mód, musíte **nejdříve (poprvé) zapnout napájení z vnitřní baterie**, použijte (jumper) battery.

POZOR ! Pokud nejprve zapnete napájení z ústředny a teprve potom přepnete funkci do SCB, nebude režim pracovat správně!!!

Tím automaticky aktivujete Hold-Off režim.

Vypne se Tamper a zablokuje se aktivování sirény z ústředny !!!

Pro přechod sirény do operačního režimu musíte uzavřít oba Tamper spínače a aktivovat standardní napájení 12V z ústředny!

Poznámky:

- a) Vestavěný akumulátor bude pouze částečně dobíjen.
- b) Když jsou Tampery uzavřeny a napájení je stále jen z baterie, pravá LED dioda, bude blikat rychle a signalizovat, nepřítomnost napájení z ústředny.
- c) **POZOR pokud připojíte první jen baterii, ať nezapomenete zapnout napájení z ústředny!!! Maximální doba v tomto režimu, je 24 hodin, pak by mohlo dojít ke zničení baterie!**

Testy:

Když potřebujete přepnout sirénu do test režimu (nechcete aby vám při servisu houkala a blikala v 4 metrech do obličeje) stačí 3x v rozmezí 30 sekund aktivovat vstup STROBE (maják, blikač) na ústřednách Texecom lze jednoduše provést v technickém režimu, na jiných systémech, ručně drátem ze STROBE na Com svorku (0V), tím na 15 minut aktivujete test režim, pokud otevřete Tamper sirény, nebo vypnete napájení sirény, tak i na déle, Pokud do 15 minut, neuděláte Tamper, nebo nevypnete napájení siréna přejde do operačního režimu signalizuje 2 minuty rychlým blikáním LED. Pokud uzavřete Tamper po servisu a obnovíte napájení, hned po 2 minutách se to samo přepne do normálního režimu !

Statusy LED signalizací

LED pomalu blikají střídavě	Normální funkce
Bliká jen levá LED	Test aktivní, tamper otevřen
Bliká jen pravá LED	Test aktivní, tamper uzavřen
Rychle bliká jen pravá LED	Test aktivní, ztráta 12V napájení
Rychle blikají obě LED	Test aktivní, bude za 2 minuty zrušen

POZOR:

- **Nikdy neotvírat vnitřní kryt když bliká maják. (vysoké napětí)**
- **Počkat 3 minuty po blikání majáku, než sundáte kryt.**
- **Nedotýkat se plošného spoje u nápisu "Warning High Voltage"**

Napájení:

12-16V nominálně 13,7V

Odběr v klidu	18mA		
Maják	100mA		
Siréna	SAB	LC	SCB
E modely	285mA	160mA	30mA
Standard	405mA	190mA	30mA