

BESZÉL HANG-FÉNYJELZ PANEL

(autós kivitel estén kültéri hangszóróval, dobozolt kivitelben önakkuval)

Általános tudnivalók

Az eszköz két különböző szirénahang megválasztását teszi lehetővé. A szirénahang mellett maximum 20s hosszúságú szöveg lejátszását is biztosítja. A szövegfelvétel a sziréna nyáklapján elhelyezett mikrofonon, vagy egy magnetofonon, ill. számítógép segítségével lehetséges. A szirénahang és a beszéd váltakozva követheti egymást. Kiválasztható, hogy elindulásakor a szirénával, vagy a beszéddel kezdjen, valamint az is, hogy kizárólag a szövegleadást végezze, szirénahang nélkül.

A beszél hang-fényjelz lehet séget ad két indítási mód („GND” - „ indítóbemenetekre történ elvételével „NC”, vagy ráadásával „NO”) és két m kódési id tartam (küls vezérlés, vagy bels id zítés) megválasztására. Két kiválasztható saját id zítéssel rendelkezik. (2 perc, vagy 5 perc) Beállítható a felhasználási igény szerint, hogy a fényjelz a hanggal együtt, vagy külön legyen vezérelhető.

A beszél sziréna saját akkumulátorának szabályozott töltését a rácsatlakoztatott küls 13,8 VDC tápfeszültségre is biztosítja. A tápfeszültség megszűnésekor a hang-fényjelz m kódésbe lép a tápfeszültség visszakapcsolásáig, ill. a beállított saját id zítés lejártáig.

A különböző beállításokat Jumper-k segítségével lehet elvégezni: /Gyári beállítás: JP1 -JP7 „ON”/

JP1 – ON A „ - „ (GND) indítóbemenet(ek)re való rákapcsolásával indul / NO

JP1 – OFF A „ - „ (GND) indítóbemenet(ek)re való elvételével indul / NC

JP2 – ON A riasztás a vezérlés id tartamáig, de maximum a saját id zítésig tart,

JP2 – OFF A riasztás impulzussal indítható és a saját id zítésig tart. Előbb nem állítható le!

JP3 – ON Saját id zítés 2 perc.

JP3 – OFF Saját id zítés 5 perc.

JP4 – ON Hang és Lámpa külön-külön indító bemenetre is vezérelhető.

JP4 – OFF A Hang bemenetre is a hang és a lámpa együtt vezérelhető.

JP5 – ON Szirénahang és szöveg váltakozva követi egymást

JP5 – OFF Csak szövegbemondás van

JP6 – ON Szirénahanggal indul

JP6 – OFF Szöveggel indul

JP7 – ON 1. Szirénahang / bugyborékoló

JP7 – OFF 2. Szirénahang / vijjogó

Szöveg felvétele

1./ A sziréna feszültségmentes kell legyen. (Tápfeszültség és saját akkumulátor lekapcsolva)

2./ Csatlakoztatni kell az akkumulátort, ekkor a sziréna lámpája folyamatosan világítani kezd.

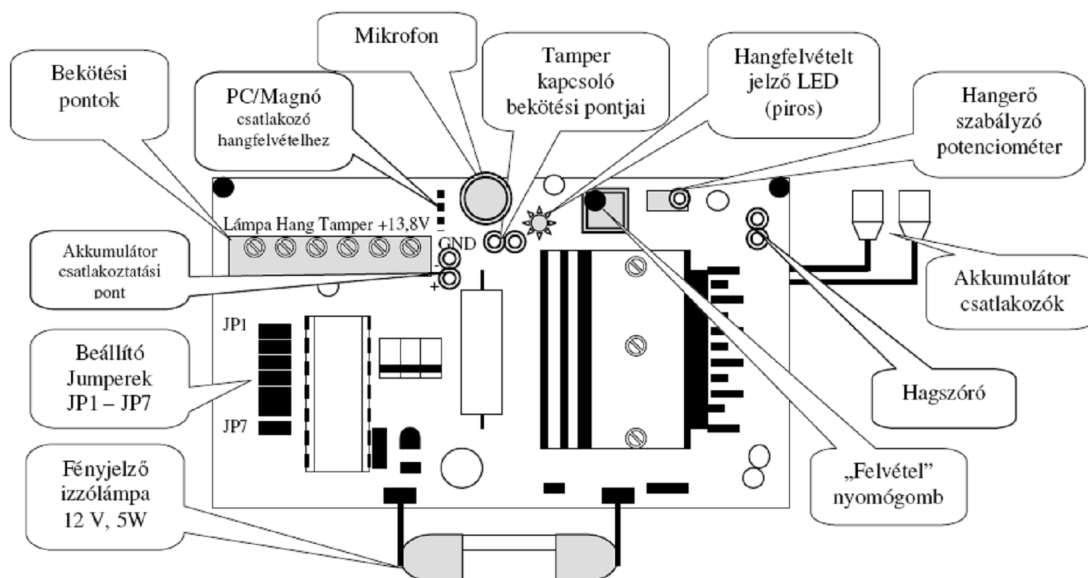
3./ A „Felvétel” gomb nyomva tartásával lehet a szövegfelvételt végeztetni. Az üzenet hossza maximum 20 s lehet. A gombot a felvétel ideje alatt nyomva kell tartani. A felvétel ideje alatt a panelon található piros LED világít. A szövegrögzítés a „felvétel” gomb elengedéséig, illetve a 20 s elteltéig tart. A felvett szöveg a memóriában a „felvétel” gomb elengedésekor tárolódik el.

4./ A küls tápfeszültség rákapcsolásakor a lámpa kialszik, a hang-fényjelz ezután már nem képes.

PC-re, vagy magnóra felvett szöveg átjátszása a sziréna panelon, a mikrofon mellett található csatlakozón keresztül lehetséges. A csatlakozó: a felső és középső tűske rövidre zárva a GND(-) pont, az alsó tűske pedig a „meleg” pont. A szövegfelvétel feltételei megegyeznek a korábban már leírtakkal! A szövegrögzítés a „Felvétel” gomb lenyomásával kezdődik, és a felengedésével fejeződik be.

Figyelem!

- A szövegfelvételt háttérzajmentes, csendes helyen kell végezni.
- A szöveget a mikrofonhoz közel, max. 20 cm távolságból, normál hangerővel, jól érthetően, tagoltan kell felmondani.
- A panelon található potenciométer óramutató járásával ellentétes irányba (balra) forgatásával a hangerő csökkenhet, jobbra forgatva pedig növekedhet.
- A beszélő szirénára felvett szöveges üzenet a tápfeszültség megszakítása ellenére is megmarad.
- Az üzenet új szöveg felvételével, ill. a „felvétel” gomb megnyomásával „törölhető”.



Műszaki adatok

Tápfeszültség : 13,8 VDC
Áramfelvétel : max. 1,8 A
Akkumulátor mérete : 12 V, 1,2 Ah
Hangerő : Hangszóó mérete szerint max. 25 W
Panel méretei : 120x65 mm
Izzólámpa : 12 V, 5 W szofita
Hangszóó : 4 – 8 ohm

Üzembe helyezés menete

1. Igény szerinti beállítások elvégzése a JP1-JP7 Jumperek segítségével.
2. Szövegfelvétel. (mikrofonról: háttérzajmentes, csendes helyiségben; ill. PC-ről, vagy magnóról)
3. Rögzítés a felszerelési helyen, áramtalanított állapotban. (Akkumulátor nélkül)
4. Vezetékek bekötése.
5. Akkumulátor csatlakoztatása. (polarításra ügyelni!)
6. Tápfeszültség és vezérlés rákapcsolása.
7. Üzemi próba.