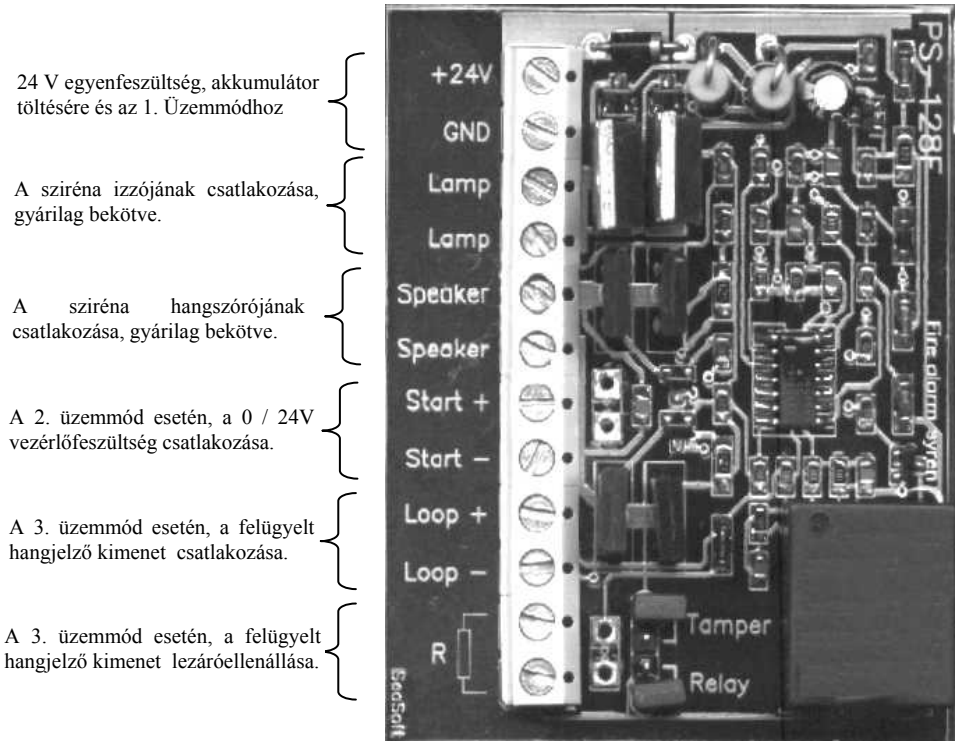
A panelen jelenleg nem látható a gyárilag beforrasztott akkumulátor csatlakozó, ami a szabadon lévő forrasztási pontok közül a felső kettőbe van bekötve.



Beüzemelés:

1. lépés, akkumulátor bekötése = ha rendben van a rendszer, 2 hosszú tompa hangjelzés
/Halk pattogó hang esetén rossz az akkumulátor!/
2. lépés, tápfeszültség bekötése = ha rendben van a rendszer, 3 rövid tompa hangjelzés

Hibajelzések, az üzem közben:

- 4 folyamatosan mélyülő hang + 4 Villanás = Gyenge vagy rossz az akkumulátor
- 4 folyamatosan mélyülő hang + Villanás nélkül = Rossz az izzó
- Néma + 4 Villanás = Rossz a hangszóró

/A rendszer 24 óránként automatikusan leteszteli önmagát, és a hibajelzéseket e teszt eredményeként végzi./

1. Üzemmód

Az első alkalmazási mód, egy csupán 1 érpáras bekötést igénylő, de ebből kifolyólag alacsonyabb biztonságú lehetőség.

Ebben az esetben, csupán az akumulátort töltő 24 voltos tápfeszültséget kell bekötni polaritás helyesen. Ezt a 24 voltot kell egy relével megszakítani tűzjelzés esetén és a sziréna a benne lévő akkumulátor tápfeszültségét felhasználva megszólal.

- Előny : 1 érpáras vezetékelés
- Hátrány : Ha az akkumulátor időközben legyengült, lehet hogy a sziréna meg sem szólal.

2. Üzemmód

A második üzzemmódnál az előzővel szemben egy magasabb biztonsági fokot kielégítő bekötést eszközölhetünk.

Ekkor a kötelezően bekötött 24V akkumulátort töltő tápfeszültségtől függetlenül, a tűzjelző központtól egy újabb érpárat felhasználva, a tűzjelzéskor fellépő +24V vezérlő feszültséget kell a Start +/- ra bekötni..

Akkor amikor a „Start +”-ra +24 volt kerül, a sziréna riasztási állapotba kerül.

- Előny : Rossz akkumulátor esetén is riaszt.
- Hátrány : Az 1. Üzemmódhoz képest plusz 1 érpárat igényel. (2 érpáras – 4 eres vezetékelés)

3. Üzemmód

Az intelligensebb tűzjelző központoknál felkínált, felügyelt hangjelző kimenet lehetőségeit használja ki.

A kötelező 24V akkumulátort töltő tápfeszültség mellett, a Loop +/- bemeneteket kell felhasználni. Ide a központ felügyelt hangjelző kimenetét kell bekötni, a központhoz mellékelt, vagy javasolt lezáró ellenállást pedig az „R” jelöléshez.

Akkumulátor, hangszóró és lámpa hiba esetén, a készülék többször másodpercekre kiiktatja a lezáró elleállást a hurokból, így a központban „felügyelt hangjelző kimenet hiba” jelenik meg. Ekkor a kiérkező szerelőnek először a hurok állapotát célszerű ellenőrizni, hisz ha az rendben van, egyértelmű, hogy a sziréna egyes részeiben keresendő a hiba forrása.

- Előny : Folyamatos önteszt, amit jelez a felügyelt hangjelző kimenetre a huroklezáró elleállás segítségével.
- Hátrány : 2 érpáras vezetékelés.

Jumperek

- Tamper: Lehetőség van a forrasztási pontra tamperkacsolót kötni, ennek az aktív/inaktív állapotát lehet ezzel a Jumperrel kapcsolni.
Zárt = Kiiktatva.(inaktív)
- Relay: A lezáró ellenállást megszagató relé iktatható ki.
Zárt = Kiiktatva (inaktív)