

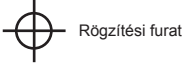
VL-640+ kültéri akkumulátoros sziréna

Telepítési útmutató

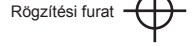
Segéd-rögzítési furat



Először a fedőlap fogadó anyacsavarjait helyezze az előkészített műanyag fészkekbe!
(Csak falra szerelés előtt lehetséges, később már nem)



Rögzítési furat



Rögzítési furat

VL-640+ belső fém burkolattal, kapcsolható futófénnyel

Ez a kültéri sziréna egy új generációs, professzionális, nagy teljesítményű akusztikus sziréna, biztonsági tartalék akkumulátorral és LED villanó fénnel. Az 1,2 Ah-s akkumulátorral a sziréna tápelveles indítás esetén is több, mint 30 perces riasztási ciklust tud. A kialakítása olyan, hogy nagyobb méretű akkumulátort nem fogad.

Jellemzők:

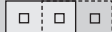
- Kültéri akkumulátoros sziréna, LED-es villanó fénnel.
- Külső ABS műanyag ház UV védelemmel
- *Belső 0,8 mm vastag fém burkolat*
- Folyamatos frekvencia modulált hang.
- 2 módú szabotázs védelem: Burkolat nyitás és faltól elemelés védelem.
- Pozitív és negatív indítás.

- Az „FL-” jelölésű negatív indító bemenet csak a LED fényt aktiválja.
- A szirénázási periódus követi az indító bemenetet, vagy maximum 3 perc.
- A sziréna riaszt tápvesztéskor.
- Gyorscsatlakozó az egyszerű telepítéshez.
- Ellenálló a környezeti hatásokkal szemben.

Működési leírás a riasztás indításhoz

Csatlakoztassuk a riasztó központ pozitív vagy negatív kimenetét a „GO+” vagy „GO-” bemenethez, a sziréna indításához. Indítás esetén a hang és a villanófény elindul. A sziréna addig szól, amíg indító jelet kap.

POWER OFF
ALARM / NO ALARM



A jumperrel eldönthetjük, hogy tápvesztéskor / elvételtkor szirénázzon-e a sziréna.

Tápelveles indításkor a szirénázás időtartama függ a DIP kapcsoló beállításától. Lehet 1, 3 és 15 percre időzített, vagy folyamatos. Az időzítés használata ajánlott, hogy ne sértsük meg a helyi előírásokat.

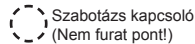
Idő	A	B
1 perc	0	0
3 perc	0	1
15 perc	1	0
Folyamatos	1	1

Villanó fény indítás:

Csatlakoztasson negatív indítójelet a „FL-” bemenetre, hogy indíthassa a villanó fényt. A villanófényt a sziréna panel nem időzíti, az követi a riasztóról érkező vezérlőjelet.

Szabotázs:

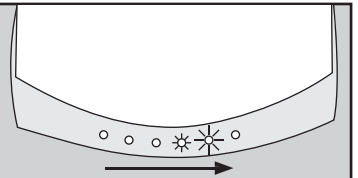
N/O és N/C szabotázskapcsolót tartalmaz. A gyári beállítás az N/C. Amíg a ház csavarral lezárva van, addig a szabotázs kimenetek rövidzárban vannak (0 ohm). A telepítő megváltoztathatja az N/O – N/C beállítást ha szükséges.



Táp vesztés:

Amikor táp vesztés történik, a sziréna és a villanó fény is működésbe lép mindaddig, amíg a táp helyre nem áll, vagy a belső akkumulátor feszültsége 8 V DC alá nem csökken. Ha a jumper 3 perces állásban van, 3 perc után a hangjelzés elhallgat, a villogás folytatódik.

A sziréna nyugalmi állapotát futófény jelzi, ami Ki-Be kapcsolható a LED panelen elhelyezett jumper áthelyezésével!



Rögzítési furat

Fontos: A sziréna megszólalásakor a bemenetére kötött tápot terheli, ezért csak olyan táp kimenet használható, ami elbírja ezt a terhelést! (Max.: 1500 mA, pl.: Bell kimenet!)

Rögzítési furat



Telepítési utasítások:

1. Válassza ki a sziréna szerelési helyét. A fal legyen egyenletes, mentes a lyukaktól és kiemelkedésektől.
2. Jelölje át és fúrja ki az 5 rögzítő furat helyét. A szirénának 4 rögzítési pontja, és egy segéd tartója van, ami segít a szerelésben.
3. Nyissa ki a szirénát (2 oldalsó csavar). *vegye ki a fém burkolatot (4 csavar).*

Fontos: Kapcsolja le a tápot, mielőtt csatlakoztatja!

4. A fedőlap fogadó anyacsavarjait helyezze az előkészített műanyag fészkekbe! (Csak falra szerelés előtt lehetséges.)
Húzza le a csatlakozókat és húzza ki a panelt, majd szerelje fel a sziréna házat a falra.
5. Csatlakoztassa a gyorscsatlakozókat és kösse be a vezetékeket, majd helyezze vissza a panelt.
6. Adjon tápot a szirénának és ellenőrizze a funkciókat.

Fontos: Tartsa be az akkumulátor bekötésénél a helyes polaritást! A fordított bekötés tönkretelheti a töltő áramkört!

7. Csatlakoztassa az akkumulátort.
8. *Helyezze vissza, és csavarozza be a fém burkolatot (4 csavar).*
9. Zárja be a házat, majd csavarozza be két oldalt az oldalsó csavarokkal.

A csatlakozó blokk bekötése

- „FL-” jelölésű csatlakozó: Csak a villanó fényt indító bemenet. Csatlakoztassuk a riasztó központ negatív indító kimenetéhez. A bemenet negatív szintre lesz aktív.
- „Go-” jelölésű csatlakozó: A szirénát és a villanó fényt indító bemenet. Addig aktív, amíg a bemenet negatívot kap.
- „Go+” jelölésű csatlakozó: A szirénát és a villanó fényt indító bemenet. Addig aktív, amíg a bemenet pozitívot kap.
- „GND” vagy „-” jelölésű csatlakozó: Csatlakoztassuk a riasztó központ állandó negatív pontjára.
- „+14V” jelölésű csatlakozó: Csatlakoztassuk a riasztó központ állandó, 13,8–14,2 V DC-s kimenetére.
- „TMP” jelölésű, 6. és 7. csatlakozó: Akkor használjuk, ha szabotázs figyelésre van szükség. Csatlakoztassa a riasztó központ 24 óraban figyelt zóna bemenetére. A kimenet akkor aktív, ha felnyitják a sziréna előlapját, vagy ha a szirénát leemelik a falról.

Műszaki adatok	
SPL (Hangnyomás)	120 dB
Alapfrekvencia	1850 Hz
Sziréna hang	Yelp
Frekvencia tartomány	1300–2400 Hz
Villanó fény	6 db nagy fényerejű LED
Tápellátás	13,8–14,2 VDC
Max. töltőáram	250 mA
Áramfelvétel (hangszóró és villogó)	Készenlétben: 8 mA Riasztáskor: 1150 mA @ 13,8 VDC VL-640L háttérfény: ~ 15 mA
Max. fogyasztás (csúcsban)	VL-640 és VL-640A: 1300 mA VL-640L: 1315 mA
Indítási szintek	- Alacsony szint: Max. 1 VDC - Magas szint: Min. 9 VDC
Sziréna riasztási periódus	- Folyamatos - 3 percben limitált
Szabotázs kapcsoló	N/C 28 VDC, a maximum kapcsolható áram 0,1 A, nyit, ha a fedelet eltávolítják.
Bemeneti impedancia (Flash / Trigger)	1 K ohm
Beépíthető akkumulátor	Újratölthető savas ólomakkumulátor, 12 VDC 1,2 Ah
Anyaga	Külső burkolat: ABS (3 mm vastag) VL-640 és VL-640A: belső burkolat: Horganyzott fém, 0,8 mm
Méret	310x220x65 mm magasság x szélesség x mélység
Tömeg (Akkumulátor nélkül)	VL-640 és VL-640A: 1,5 Kg VL-640L: 1,2 Kg
Működési hőmérséklet tartomány	-30 – +60 °C
Védelmi szint	- Fröccsenő víz ellen védett - ABS műanyag UV védelemmel - Lakk bevonattal rendelkező áramkör

A sziréna villogó búrája cserélhető.
Az alap piros színű búrán kívül vásárolható hozzá sárga és kék színű is.

Fontos: A sziréna megszólalásakor a bemenetere kötött tápot terheli, ezért csak olyan táp kimenet használható, ami elbírja ezt a terhelést! (Max.: 1500 mA, pl.: Bell kimenet!)

