



NOTINSOFI000015-V1.02

SIRYNX

Hälytyssireeni sisäkäyttöön

Valmistettu Ranskassa



AKUSTINEN VAHVISTIN



ABS-MUOVINEN KOTILO

Tuote voi poiketa valokuvan esittämästä

Asennusohje

SIRYNX-hälyttimelle on myönnetty merkit NF ja A2M, tyyppi 2 standardin NFC48-265 mukaisesti numerolla: 312000240 – Valmistusyksikkö: N° 122 P2

CNPP-sertifiointi (CNPP = Ranskan kansallinen suojauskeskus):

<http://www.cnpp.com>

AFNOR-sertifiointi:

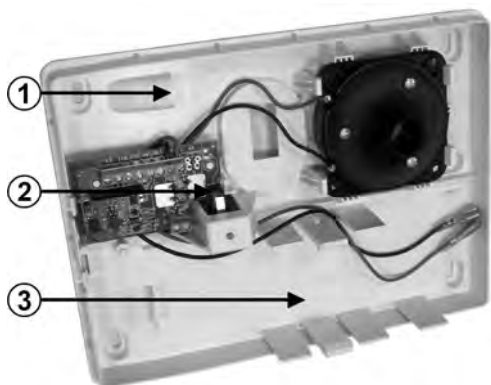
<http://www.AFNOR.org>

INCERT-nro: B-712-0001

ALTEC-sarjan tuotteet on suunnitellut ja valmistanut ATLS Ranskassa
SIRYNX ja ALTEC ovat ATLS:n tavaramerkkejä

ESITTELY

Olet hankkinut sisäkäyttöön tarkoitetun, **ALTEC**-mallistoon kuuluvan **SIRYNX** -hälyttimen, mistä suuret kiitokset.



Vaikka ABS-muoviseen koteloon asennettu SIRYNX on siro laite, se on kuitenkin erittäin lujatekoinen. Se kestää hyvin koviakin mekaanisia iskuja (IK08).

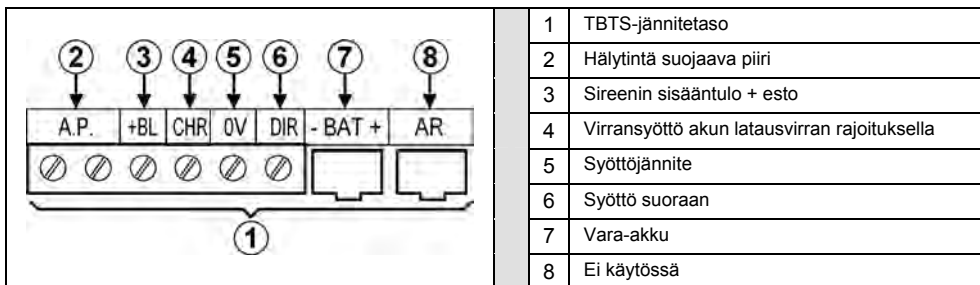
ABS-muovin paloluokka on V0, ja UV-säteily ei vaikuta siihen.

SIRYNXin kuoren erityinen muoto keskittää äänen ja toimii akustisena vahvistimena. Hälytysäänen voimakkuus on yli 114 dB.

- 1- Kaapeleiden vienti
- 2- Suojaus avaamista vastaan
- 3- Vara-akun asennus

KAPELOINTI

- Tarkista ennen suojausjärjestelmän kytkemistä, ettei piiriin jännite ja virta ole suuremmat kuin 60 VDC/0,1 A.
- SIRYNX saa tarvitsemansa jännitteen "DIR"-liitännän kautta, vaikka siinä ei olisikaan vara-akkaa. Mutta on otettava huomioon, että viallinen vara-akku voi aiheuttaa liian voimakkaan syöttöjännitteen, joten akku suojaa hälytintä.
- Suositeltu menetelmä on SIRYNX-hälyttimen virransyöttö "CHR"-liitännän kautta, koska vara-akkaa ladataan tasaisesti ja korkeintaan 100 mA:n virralla. Hälytystilanteessa pelkkä akku suojaa siten tehokkaasti hälytyskeskuksen laturia.
- Jos SIRYNX-hälytintä ohjaava laite ei syötä sähkövirtaa, tähän laitteeseen pitää kytkeä nollijänniteliitäntä yhteisen referenssin saamiseksi.
- SIRYNX-hälyttimen estoa tai resetointia ohjaa jatkuvasti liitäntään "+BL" ohjattu positiivinen jännite 9 - 16 V.



Kaikki kytkennät ovat standardin EN 60950 mielessä TBTS-tasoisia (TBTS = Très basse tension de sécurité, hyvin alhainen turvajännite). Sähköjännite pitää syöttää SIRYNX-hälyttimeen lähteestä, jonka teho on rajoitettu.

TOIMINTA

9 - 16 V:n positiivinen jännite liittimessä "+BL" mahdollistaa SIRYNX-hälyttimen lukitsemisen ja resetoinnin. Kun tämä lukitusjännite katoaa, hälytin hälyttää kovalla äänellä 31 minuutin ajan. Tämän jälkeen SIRYNX palaa valvontatilaan (kulutus valvontatilassa: 5 - 6 mA). Tämä estää sisäisen pariston tyhjenemisen.

Jotta SIRYNX voisi laukaista hälytyksen uudelleen, se pitää ensin resetoida: 9 - 16 voltin lukitusjännitteen pitää olla liittimessä "+BL" vähintään 1 sekunnin ajan.

Huomattakoon, että jännitteen alaisena ollessaan la SIRYNX ei laukaista hälytystä, vaikka estojännite puuttuisi. Resetointi tapahtuu siten, että estosignaali kohdistetaan vähintään 1 sekunnin ajan.

Lisäksi kun syöttöjännite kohdistetaan liittimeen "CHR", joka rajoittaa virran 100 milliampeeriin, SIRYNX voi laukaista hälytyksen vain kun siinä on sisäinen akku 12 V - 2 Ah.

TURVALLISUUSOHJEITA

- Käytä SIRYNX-hälytintä kokeillessasi kuulonsuojainta ja pysytele tarpeeksi kaukana hälyttimestä.
 - Älä koske SIRYNX-hälyttimeen ukonilman aikana.
 - Käytä vain ominaisuustaulukossa mainittuja akkuja.
-

ASENNUS

SIRYNX on tarkoitettu vain sisäkäyttöön. Se kiinnitetään tasaiseen pystypintaan. Sen kotelon ympärille, joka puolelle, pitää jättää tilaa vähintään 2 cm. Poraa kiinnitysreiät oheisen porausmallin avulla. Kiinnitä SIRYNX-hälyttimen runko neljällä pyöreäkantisella ruuvilla (halkaisija 4 - 5 mm, eivät mukana toimituksessa).

On tärkeää, että asennuksen jälkeen hälyttimen sekä irrotus- ja avaussuojauksen toiminta testataan.

Suosittelemme painokkaasti, että liitäntien kireys tarkastetaan aika ajoin. Myös vara-akun kunto on aika ajoin tarkastettava. Tarvittaessa akku pitää vaihtaa uuteen.

TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN

Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittämisestä säädetyn WEEE-direktiivin (ranskaksi DEEE-direktiivin) mukaan käytetyt sähkö- ja elektroniikkalaitteet on hävitettävä erillään kotitalousjätteestä niin, että ne voidaan käyttää uudelleen tai kierrättää, ja jätteiden määrää ja vaikutusta on rajoitettava ennen niiden hävittämistä. Kun hankkiudut eroon tällaisista tuotteista, noudata viranomaisten ohjeita tai palauta hylätyt tuotteet kauppaan uuden tuotteen hankinnan yhteydessä.

Paristojen ja akkujen hävittäminen: ATLS ei toimita SIRYNX-hälyttimen vara-akkuja. Älä heitä paristoja tai akkuja kotitalousjätteeseen. Niitä ei saa myöskään polttaa, jättää luontoon eikä toimittaa julkisille kaatopaikoille. Hävitä akut voimassa olevien lakien ja määräysten mukaisesti. Pyydä oman paikkakuntasi viranomaisilta tarkemmat ohjeet käytettyjen akkujen keräyksestä, kierrätyksestä ja hävityksestä.

TEKNISET OMINAISUUDET

Suora syöttöjännite:	9 - 15 VDC
Akun latausjännite:	14,0 - 14,5 VDC
Jännitteen sallittu heilahtelu:	250 mV
Virrankulutus valvontatilassa:	6 mA
Virrankulutus hälytystilassa:	1,6 A
Ohjausjännite "+BL":	9 - 16 VDC (0,1 mA)
Laukaisujännite "+BL":	Alle 4 VDC
Resetoitijännite "+BL":	Yli 9 VDC
Suurin äänenvoimakkuus 1 m etäisyydellä:	Yli 114 dB
Toiminta-aika sisäisellä akulla:	Yli 30 minuuttia
Hälytyksen kesto:	Yli 30 minuuttia
Kotelo:	ABS / luokka V0 / kestää UV-säteilyä
Kotelointiluokka:	IP 31 IK 08 luokka III
Ympäristön lämpötila:	-10 °C - +55 °C
Kytentäkaapelin tyyppi:	3-johtiminen kaapeli: jäykkä: Ø >= 0,5 mm kalustejohto: Ø >= 0,2 mm
Vara-akkujen tyyppi:	12 V 2,1 Ah YUASA NP2.1-12FR 12 V 2,1 Ah YUCCELL Y2.1-12FR 12 V 2,1 Ah POWERSONIC PS 1220 V0 12 V 2,2 Ah ELECKSON BEL120022 12 V 2,3 Ah ACD ST20 12 V 2,1 Ah SUNLIGHT SP12-2.1V0

Sähkömagneettinen yhteensopivuus: standardien NF EN 50130-4 ja NF EN 55022 mukainen
Säkhöturvallisuus: standardin EN 60950, versio lokak. 2000, mukainen

TAKUU



ATLS myöntää viiden vuoden takuun valmistuspäivästä laskettuna.

Valmistuspäivä on merkitty laitteen sisällä olevaan tyyppikilpeen.

Takuu ei kata vikoja, jotka eivät vaikuta toimintaan (kuten naarmuja), putoamisen tai iskun aiheuttamaa särkymistä eikä virheellisestä käytöstä johtuvia vikoja.

Takuu koskee vain elektronisia piirejä ja laitteita, eikä se kata luonnollisten tai keinotekoisien ylijännitteiden aiheuttamia vikoja.

Takuu on voimassa vain, kun elektroniikkaa ei ole purettu tai kun siihen ei ole tehty muutoksia.

Takuu rajoittuu ainoastaan meidän viallisiksi toteamiemme osien korjaukseen tai vaihtoon.

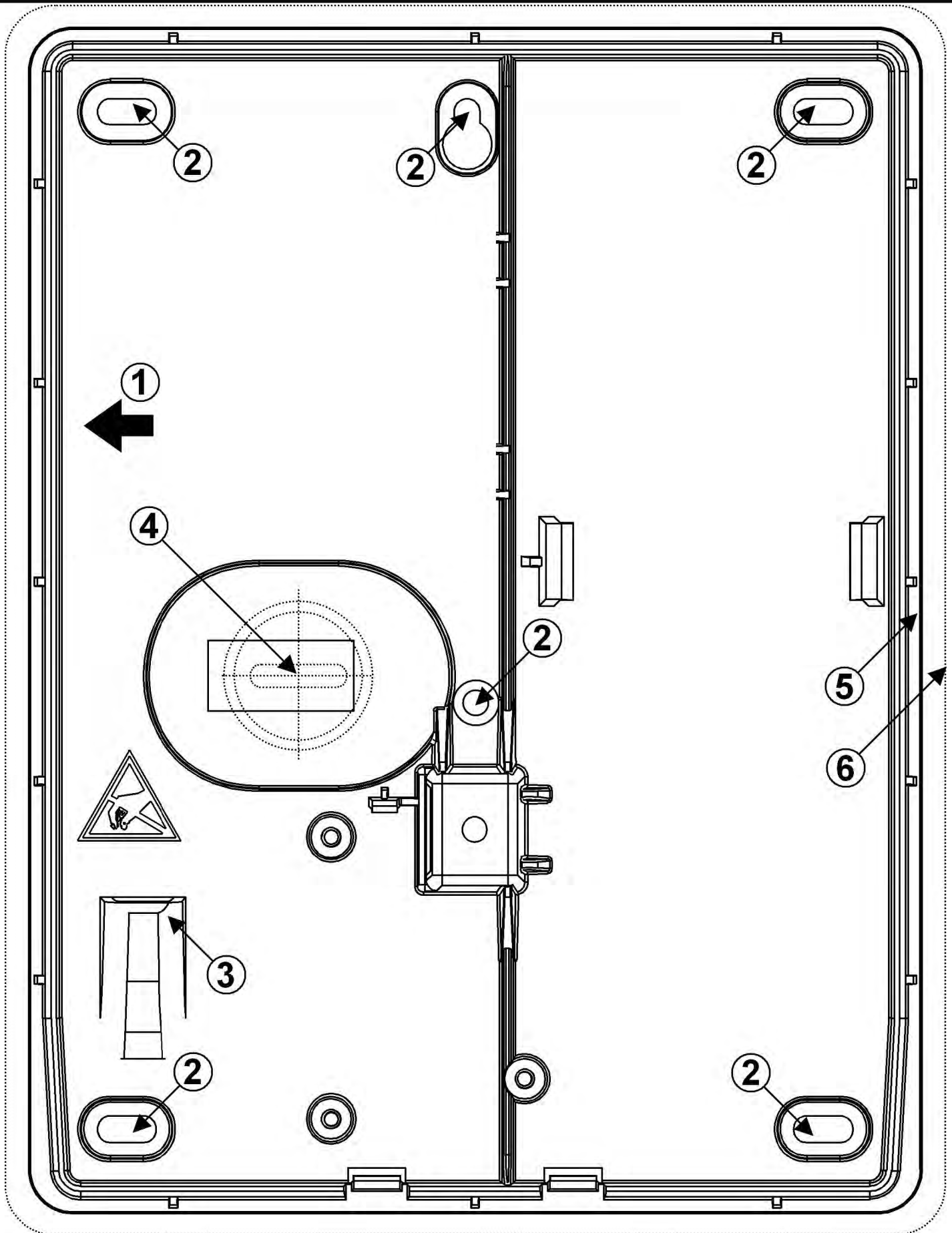
Palautuskustannukset jäävät aina lähettäjän suoritettaviksi.

Takuun piiriin kuuluvien laitteiden toimimattomuus ei aiheuta minkäänlaisia korvausveloitteita.

A.T.L.S.:n vastuu rajoittuu tuotteiden korjaukseen, eikä A.T.L.S. vastaa tuotteiden käytön, käyttöönoton tai toimimattomuuden seurauksista.

Koska parannamme jatkuvasti tuotteitamme, tässä esitteessä annetut tiedot voivat muuttua ilman ennakoilmoitusta. ATLR ei voi vastata tässä asiakirjassa mahdollisesti olevista virheistä eikä myöskään vahingoista, joita laitteen käytöstä voi aiheutua.

PORAUSMALLI Sirrynx (mittakaava 1 : 1)



HUOMIO: Varo staattista sähköisyyttä, kun asennat tai huollat sireeniä

- 1- Käteisen yläpuoli
- 2- Kiinnitysreiät (x5)
- 3- Kaapeleiden vienti
- 4- Suojauskiinnikettä varten tehtävän reiän keskipiste
- 5- Runko
- 6- Kuori

