



NOTINS0NO000015-V1.02

Selvdreven inne-sirene

Fransk fabrikat



SIRYNX



SIRENE



BOKS I ABS PLAST

INSTALLASJONSVEILEDNING

SIRYNX tilhører NF og A2P-merkene type 2, i overensstemmelse med normen NFC48-265 under nummeret 312000240 - Fabrikasjonsenhet: 122P2

CNPP-sertifisering:

<http://www.cnpp.com>

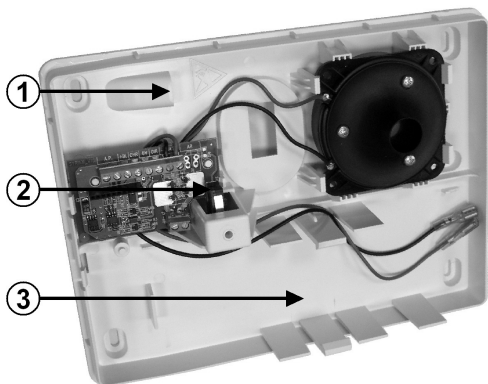
AFAQ AFNOR-sertifisering

<http://www.afaq.org>

ALTEC-produktene er utviklet og fremstilt i Frankrike av ATLS
SIRYNX og Altec er varemerker fra A.T.L.S.

PRESENTASJON

Du har gått til anskaffelse av den selvdrevne innesiren **SIRYNX** i produktserien **ALTEC**, og vi takker deg for tilliten.



Med sitt sofistikerte design og sireneboksen i ABS er SIRYNX også et ytterst solid produkt. Sirenen har meget stor motstand mot støt og mekaniske belastninger (IK08).

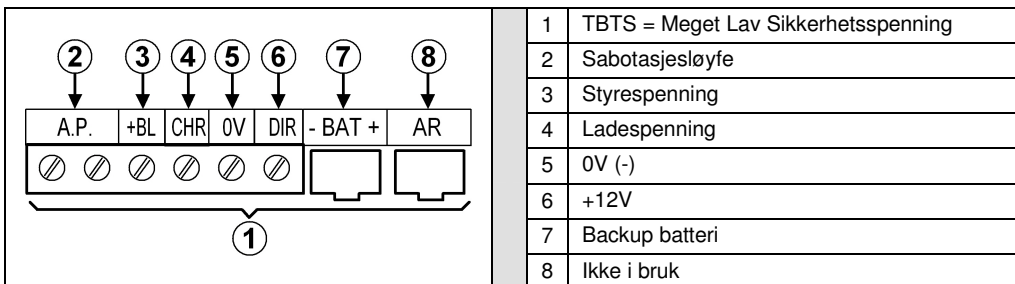
ABS-materielat som brukes er i brannklasse V0, og er UV-bestandig.

Dekselet på SIRYNX har en spesiell form som konsentrerer lyden og virker som en forsterker ved å bringe lydeffekten opp til 114 dB.

- 1- Kabelpassasje
- 2- Sabotasjesikring mot åpning
- 3- Plassering av backup-batteri

TILKOPLING

- Før Sabotasjesløyfen kables til, påse at ikke kretsløpet overstiger 60VDC/0,1 A.
- Strømtilførselspunktet "DIR" kan brukes til å gi nødvendig strøm for SIRYNX' funksjon selv om det ikke finnes backup-batterier, eller disse ikke virker. Men man må påse at man har en strømkilde av tilstrekkelig kapasitet, og som er beskyttet mot overstrøm som kan skyldes defekt backup-batteri.
- Strømtilførsel til SIRYNX via "CHR"-koplingspunktet er den metoden som anbefales fordi backup-batteriet drar nytte av en konstant lading med strømbegrensning til 100 mA. I alarmmodus er det kun det interne batteriet som brukes, noe som beskytter effektivt laderen til alarmsentralen.
- Dersom utstyret som styrer SIRYNX ikke er det samme som utstyret som bringer strømmen, må "0V"-koplingspunktet koples til dette utstyret slik at man oppnår en felles referanse.
- Blokkering eller reaktivering av SIRYNX styres av en kontinuerlig, positiv styrespenning på mellom 9 og 15V på "+BL"-inngangen.



Alle kopleingene er i nivå TBTS (TBTS = Meget Lav Sikkerhetsspenning) i overensstemmelse med norm EN 60950. Strømtilførsel til SIRYNX skal gis med en strømkilde med begrenset effekt.

FUNKSJON

En positiv, kontinuerlig spenning på mellom 9 og 15V mot koplingspunktet "+BL" holder gjør det mulig å blokkere eller reaktivere SIRYNX sirenen i stanby. Når denne styrespenningen opphører, er lydalarmer aktivert for en varighet på 31 minutter. Etter dette vil SIRYNX gå over i pausemodus, slik at man unngår komplett utlading av det interne batteriet.

For ny utløsning må SIRYNX reaktiveres: styrespenningen på mellom 9 og 15 V må på nytt kobles inn ved polen "+BL" i minst ett sekund.

Bemerk at dersom SIRYNX ikke utløses selv om styrespenningen, må man først armere ved å påføre styresignalet i minst 1 sekund.

Dersom strømmen gis til polen "CHR", som begrenser strømmen til 100 mA, kan SIRYNX kun utløses dersom det interne batteriet 12V-2 Ah er til stede.

SIKKERHETSRAÅD

- *Under testene, bruk ørevern, eller hold deg i tilstrekkelig god avstand fra SIRYNX.*
- *Unngå å foreta arbeid på SIRYNX i uvær.*
- *Bruk kun den typen batterier som står oppført i tabellen over spesifikasjoner.*

INSTALLERING

SIRYNX er utelukkende beregnet på bruk innvendig. Den festes til et loddrett, plant underlag som skal være større enn selve boksenheten, med minst 2 cm ledig plass på hver side. Bor festehull ved å overholde boringsmalen. SIRYNX-boksen festes ved hjelp av 4 rundhodede skruer med en diameter på 4 til 5 mm og en lengde på mellom 25 og 30 mm (følger ikke med).

Etter installering er det absolutt nødvendig å foreta tester, og å sjekke at lydalarmer og sabotasjesikringen fungerer korrekt.

Det anbefales å foreta regelmessig kontroll og tilstrammingen av tilkoplingene, og å sjekke tilstanden for det interne batteriet, som skal skiftes ut om nødvendig.

SKROTING AV PRODUKTET

I henhold til kravene i direktivet om EE-avfall (elektronisk og elektrisk avfall), skal elektrisk og elektronisk avfall avhendes separat fra normalt husholdningsavfall for å gjøre det mulig med gjenbruk, resirkulering og andre former for gjenvinning, og for å begrense mengden avfall som skal behandles. Når du skal kvitte deg med denne typen produkter, overhold instruksjoner fra de lokale myndigheter og/eller innhent informasjon fra din forhandler når du går til anskaffelse av nytt produkt.

Avskaffelse av batterier

Backup-batteriet til SIRYNX leveres ikke av ATLS. Kast ikke brukte batterier i søppelet. Det er også forbudt å brenne eller grave ned disse batteriene, eller å kaste dem på offentlige fyllinger. Overhold gjeldende regelverk for å kvitte deg med denne typen batterier. Kontakt de kompetente myndigheter for å få nærmere kjennskap til hvordan denne typen batteriet skal avhendes når de ikke lenger er i bruk

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Direkte nettspenning:	Fra 9 til 15 VDC
Ladespenning for batteriet:	Fra 14,0 til 14,5 VDC
Tillatt restrippel:	250 mV
Forbruk i pausemodus:	6 mA
Forbruk i alarmmodus:	1,6 A
Styrespenning "+BL":	Fra 9 til 15 VDC (0,1 mA)
Triggerspenning "+BL":	Under 4 Vdc
Reaktiveringsspenning "+BL":	Over 9 Vdc
Lydnivå ved maks.1 m:	Over 114 dB
Driftstid med internt batteri:	Over 30 minutter
Alarmens varighet:	Over 30 minutter
Boks:	ABS/V0-klasse / UV-bestendig
Tetthetsgrad:	IP 31 IK 08 klasse III
Miljø:	Klasse IV – Generelt utvendig
Temperaturområde:	-10 °C til +55 °C
Type kabel for tilkopling	3-par kabel stiv: Ø > 0,5 mm myk: Ø > 0,2 mm
Type interne batterier:	12V 2.1Ah YUASA NP2.1-12FR 12V 2.1Ah YUCELL Y2.1-12FR 12V 2.0Ah POWERSONIC PS 1220 V0 12V 2.2Ah ELECTION BEL120022 1 2 V 2.3Ah ACD ST 2 0 12V 2.3Ah SUNLIGHT SP 12-2.1 V0

Elektromagnetisk kompatibilitet: i overensstemmelse med normene NF EN 50130-4 og NF EN 55022

Elektrisk sikkerhet: konform med norm EN 60950 utgave Okt. 20000

GARANTI



ATLS gir 5-års garanti på systemet, regnet fra fabrikkasjonsdato. Fabrikkasjonsår og -dato står oppført på etiketten sammen med serienummeret inne i apparatet. Garantien dekker ikke ikke-funksjonelle skader som riper, skader som skyldes fall eller støt, og heller ikke skader som skyldes unormal bruk.

Garantien gjelder kun elektroniske kort og enheter, og dekker ikke skader som skyldes naturlige eller kunstige overspenninger. Garantien gjelder ikke dersom de elektroniske enhetene har blitt demontert, justert eller endret.

Garantien dekker kun reparasjon eller utskifting av deler som er anerkjent defekte. Returkostnader dekkes av innsender. Driftstans av utstyret kan under ingen omstendigheter føre til erstatningskrav.

ATLS' erstatningsansvar dekker kun selve reparasjonen av produktene, men ikke konsekvensene av bruk, igangsetting eller funksjon.

I overensstemmelse med vår politikk om kontinuerlig forbedring av våre produkter, kan all informasjon som gis i denne veiledningen bli endret uten forvarsel. ATLS kan ikke holdes ansvarlig for feil i dette dokumentet, eller for skader som skyldes levering av dokumentet, dets kvalitet eller bruk.