

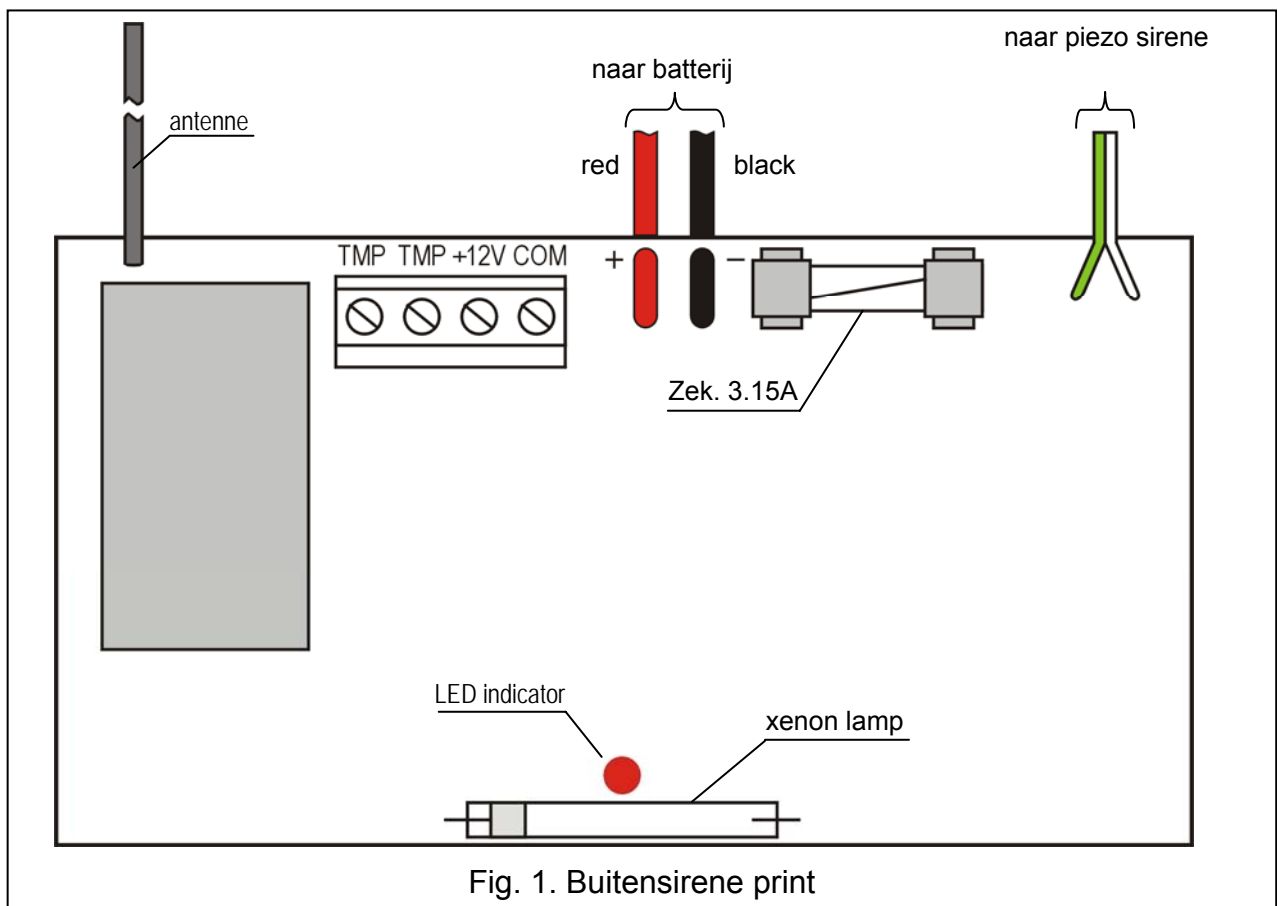
De ASP-105 draadloze buitensirene is ontwikkeld voor werking als onderdeel van het ABAX twee -weg draadloos systeem.

De optische en akoestische signalering kunnen onafhankelijk van elkaar draadloos worden aangestuurd. Een xenon lamp (flitser) is de bron van het lichtsignaal, terwijl het geluid wordt gegenereerd door de piezo elektrische sirene.

De ASP-105 buitensirene wordt gevoed met een +12V ($\pm 15\%$) direct aangesloten voeding. Een noodstroomvoorziening is aanwezig in de vorm van een 6V 1.2Ah batterij.

1. BESCHRIJVING VAN DE PRINT

Het elektronische circuit van de buitensirene is gemaakt met gebruik van SMD technologie en geïmpregneerd tegen ongunstig effect van het weer welke een hoge mate van betrouwbaarheid verzekert.



Een sabotagecontact, welke reageert bij het openen of afnemen van de behuizing is aangesloten op de TMP punten. De aansluitingen +12V en COM worden gebruikt om een externe voeding mee aan te sluiten.

De 3.15A zekering beveiligd het batterij circuit.

De LED indicator is alleen "aan" in de TEST MODE (zie de ACU-100 controller handleiding) om de communicatie te signaleren met de controller en activering (van de detector of het sabotage contact).

Op de print is een label geplaatst met daarop een 7- cijferig serienummer, welke nodig is voor registratie van de detector in het systeem.

2. INSTALLATIE



Voordat u de detector permanent ophangt dient u te controleren of er voldoende signaal wordt ontvangen van de detector naar de ACU-100 controller en, indien nodig, wijzigt u de plaats van installatie voor de detector om zeker van een optimale positie in referentie tot de het communicatie signaal.

De ASP-105 buitensirene dient op een vlakke ondergrond te worden gemonteerd, op een hoogte waarbij de sirene moeilijk te benaderen is, om zo het risico van sabotage te minimaliseren. Het apparaat dient te worden geplaatst met behulp van de bijgeleverde schroeven.

Om de draadloze sirene permanent te bevestigen dient u:

1. De twee schroeven van de deksel te verwijderen.
2. De deksel ongeveer 60° te openen en te verwijderen.

Opgelet ! De converter welke de optische signalering regelt genereert een hoog voltage welke een schok kunnen veroorzaken. Zorg er dan ook voor dat u veiligheidsmaatregelen neemt voordat u de installatie maakt zonder aangesloten batterij en sluit de +12V kabel als laatste aan.

3. Breng de externe 12V DC kabel in het gat van de behuizing.

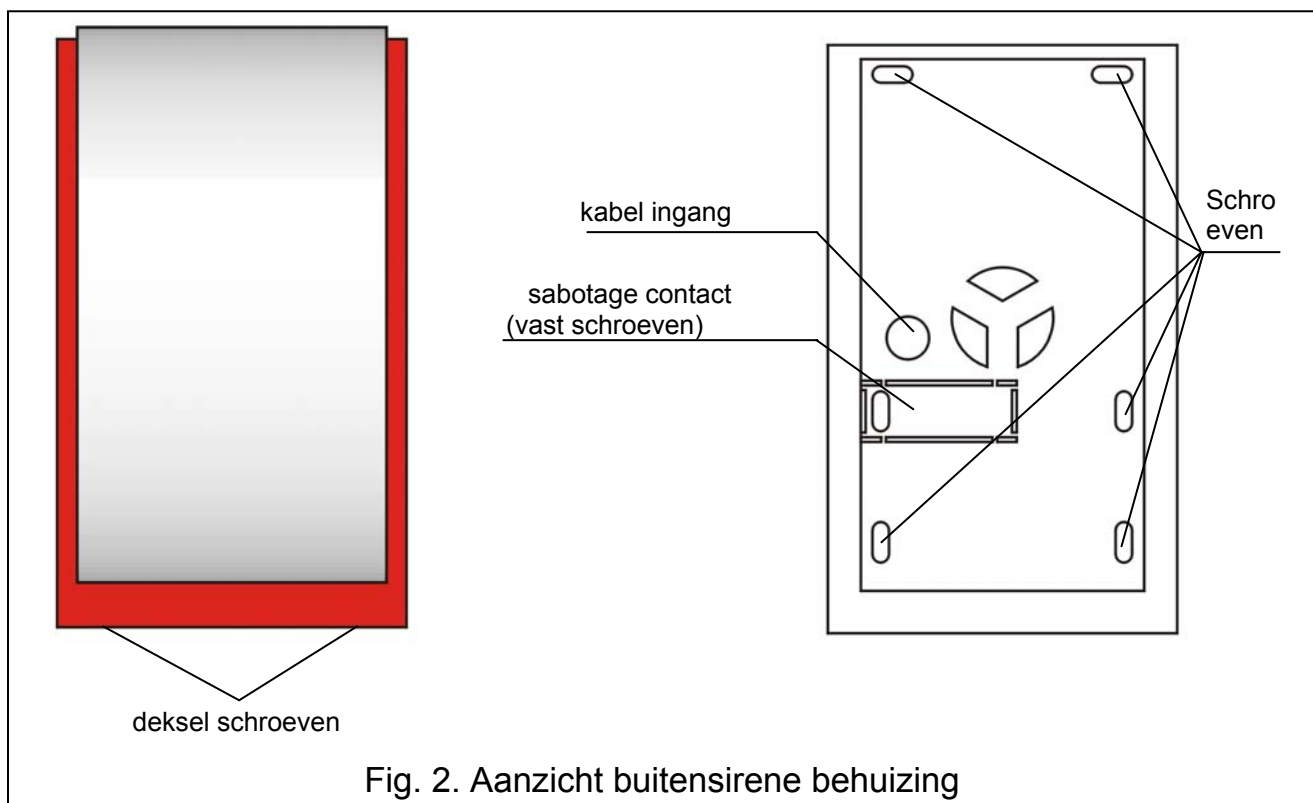


Fig. 2. Aanzicht buitensirene behuizing

4. Gebruik de schroeven om de behuizing aan de muur te bevestigen. Het wordt aanbevolen om een afstand van minimaal 2.5cm tussen de bovenkant van de sirene en een eventueel plafond te houden. Anders kan de deksel niet goed worden gemonteerd.
5. Bij gebruik van een schroef dient het sabotage element tegen de muur te worden gemonteerd.
6. Gebruik silicone kit, om de bevestigingsgaten en de kabel opening dicht te maken.
7. Sluit de batterij aan.

Opmerking: *De sabotage alarm signalering wordt geblokkeerd na activering van de service mode in het geval van samenwerking met de Integra alarmcentrale, of activering van de TEST MODE in iedere andere configuratie, als ook voor 40 seconde na opstarten van de sirene.*

8. Sluit de externe voeding kabel aan op de aansluitingen op de print. De kabel dient niet over of vlakbij de sirene antenne te worden gelegd, daar dit radio interferentie kan veroorzaken.
9. Plaats de deksel weer op de behuizing en schroef deze dicht.

Voor informatie over registratie en installatie van de buitensirene in het draadloze systeem - zie de ACU-100 Controller Installatie handleiding.

3. TECHNISCHE DATA

Werking frequentie	868.0MHz ÷ 868.6MHz
Nominale voeding voltage	12V DC ±15%
Verbruik (gemiddeld):	
- standby mode	30mA
- standby mode + batterij laden	150mA
- optische signalering.....	165mA
- akoustische signalering	450mA
Interne batterij.....	6V/1.2Ah
Interne batterij beveiliging.....	zekering T 3.15A
Werking temperatuur bereik	-20°C...+55°C
Behuizing afmetingen	148x254x64mm

The latest EC declaration of conformity and certificates are available
for downloading on our website www.satel.pl

CE 1471

SATEL sp. z o.o.
ul. Schuberta 79
80-172 Gdańsk
POLAND
tel. + 48 58 320 94 00
info@satel.pl
www.satel.pl

Osec B.V.
Signaal 84
1446 XA Purmerend
Nederland
Tel.nr: +31 299 666 662
info@osec.nl
www.osec.nl

druk (4na1):
4,1,4,1,2,3,2,3