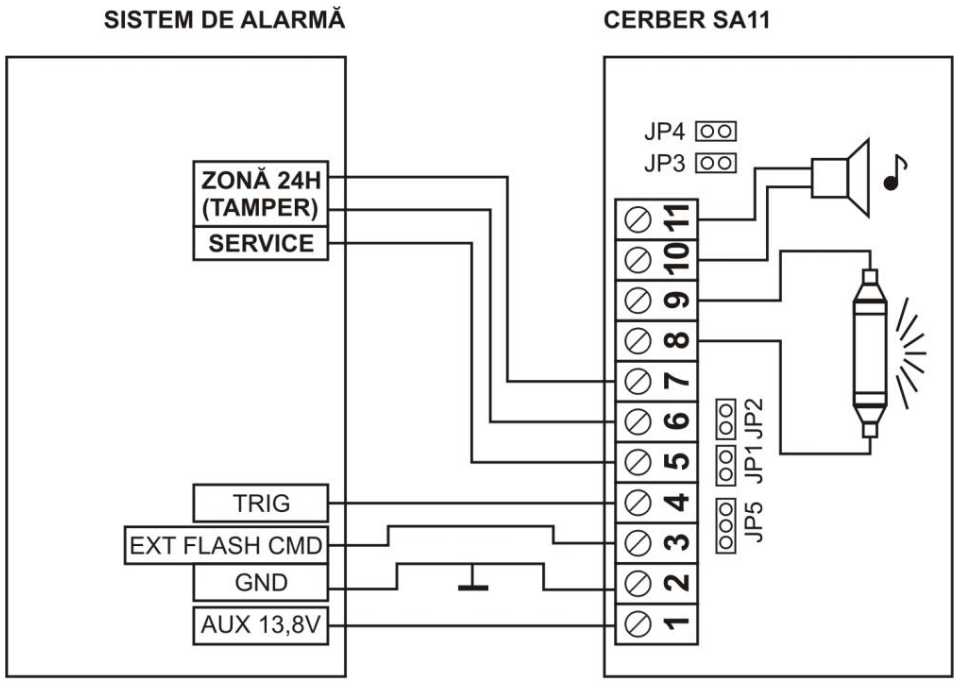
Machine Translated by Google

FIZIČNE ZNAČILNOSTI

dimenzije (D) x (Š) x (V): 293 x 197 x 97 mm velikost:
približno 2,7 kg (akumulator za gorivo) ščiti
poliuretansko peno pred glavno konstrukcijo ogrodja



Slika 2 Priključitev opozorilne enote na alarmni center

POMEMBNO:

Pentru a opera modificări hardware asupra sirenei (schimbarea conexiunilor, service, nastavitev spremembe jumperilor itd.), intrarea SERV is obligatoriu pusă la masă.

SA-11. Inovativni izdelek podjetja ROEL electronics SA

ROEL Electronics D.O.O.
Str. Calimachi 27-29, sektor 2 Cod 023496,
Bucuresti SC SPYSHOP SRL
Tel.: 021-204.47.00 Faks: 021-242.20.30 www.spy-shop.ro
E-pošta: sales@roel.ro Splet: www.roel.ro



cerber®

SA-11

optoakustična sirena z lastnim napajanjem

za zunanjost

UPORABNIŠKI PRIROČNIK

OPIS SA-11 je

optoakustična opozorilna enota na zunanji strani, z lastnim napajanjem, s sireno
Elektronsko, če gre za bliskavico, napajanje iz polnilne baterije. Sistem je zgrajen na osnovnem mikrokrmilniku RISC za nadzor delovanja v umazanem okolju, samotestiranje in stalno preverjanje.
Priključite alarmno centralo. Sireno aktivira zunanji sprožilec z izbiro polarnosti, ki ga omogoča napajanje. Enota je nameščena na zunanji, neodvisni, bliskavici upravljani, notranje krmiljeni, predhodno nameščeni servisni napravi, ki ima deaktivirane funkcije, kot so postopek namestitve, servis itd. Baterijo nadzoruje mikrokrmilnik.

SA-11 je zaščiten z dvojnim okvirjem: zunanjost je iz vremensko odporne plastike, notranjost pa iz kovinske prevleke. Protisabotažni kontakt incorporat permite recunoaşterea deschiderii carcasei sistemului sau a smulgerii unităţii de pe perete. SA-11 je opremljen z magnetno-dinamično sireno s konico "rog".

SPECIFIKACIJE

Akustični tlak:	128 dB
Prehranska napetost:	13,8–15 V enosmerne napetosti (alarmna
Trenutna poraba:	centrala) stanje pripravljenosti: 15 mA–350 mA (odvisno od akumulatorja) bliskavica: 1,2 A (brez akumulatorja) sirena: 1,8 A (brez akumulatorja)
Akumulator:	12 V, 4 Ah do 7 Ah (ni priloženo)

KABELSKI PRIKLJUČEK (glejte sliko 2)

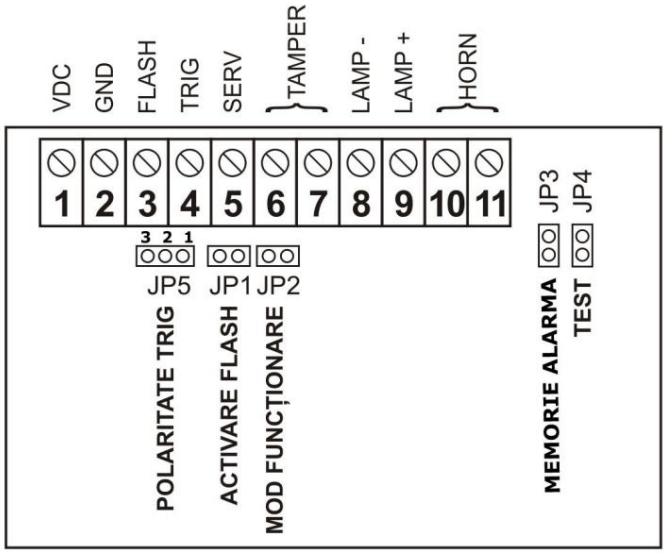
To tiskano vezje ima na sliki 1 1 oštevilčenih konektorjev:

1	VDC – napajalna napetost: 13,8 – 15 Vdc (alarmna centrala)
2	GND ( ) – električna masa in sistem
3	FLASH – zunanji ukaz za bliskavico, ki se aktivira interno z glavnim gumbom
4	TRIG – zunanji sprožilec znotraj
	SERV – Če se vhod za servis najprej aktivira, bo delovanje blokirano in namestitev onemogočena.
5 6,7	TAMPER – kontakt proti nedovoljenim posegom, priključite 24-urno območje na alarmni center
8,9	LAMP–, LAMP+ – priključite notranjo bliskavico

10.11 HUPA – notranji priklop konice sirene s hupo

Opomba: Za ta sistem se upošteva SERV znotraj območja, vendar je v načinu alarma.

Machine Translated by Google



Slika 1 Povezave, kjer sta mostiček in tiskano vezje

FUNC ŢII OP ŢIONALE (SET ĂRI JUMPERI)

Tiskano vezje ima 5 mostičkov, oštevilčenih na sliki 1, izberite dodatne funkcije in nato vklopite sirene:

JP1 – AKTIVIRANJE BLISKAVICE S stikalom JP1 je mogoče upravljati samo notranjo bliskavico, ki deluje samo na bliskavici. V tem primeru bo bliskavica utripala občasno in trajala le nekaj tednov. Ko bliskavica JP1 ni prisotna, je to ukaz za notranjo lokacijo, ki se bo uporabljal interno in bo uporabljen za ponastavitev območja pomnilnika alarma.

JP2 – MOD FUNKCIJA CIJONOV Priključitev mostička JP2 omogoča enostavno povezavo sirene z dvema požarnima priključkoma (VDC in GND). Tukaj se sirena aktivira ali priključi na napajanje, če jo aktivira alarmni modul, ki povzroči vrnitev alarma (če pride do okvare baterije, jo bo zaščitil). Ko JP2 manjka, sistem deluje le, če je priključen. Takole:

Alarm se aktivira z napajanjem, sirena se aktivira in alarmni modul se aktivira 5 minut. Če se napajalna napetost vrne po 5 minutah, se bo alarm TRIG aktiviral, če napajalna napetost kasneje izgine; Nahajajo se tam, kjer je zunanji gumb deaktiviran, notranja sirena in alarmni modul se aktivirajo hkrati z deaktiviranjem alarmnega modula (razen v primeru izpraznjenega akumulatorja , ki ščiti napravo).

JP3 – POMNILNIK ALARMA Pritisnite mostiček JP3, da aktivirate funkcijo pomnilnika alarma. V tem primeru lahko dogodek povzroči alarm, ki traja do 50 sekund. To je prvo zaporedje utripov utripov utripov, ki se po približno 17 sekundah ponastavijo. Pomnilnik alarma ponastavite pred alarmom ali pa alarm traja 50 sekund, odvisno od tega, ali je prisotna aktivna fronta, na primer FLASH. Z mostičkom JP3 deaktivirate možnost »pomnilnik alarma«.

JP4 – TEST

Prezenta acestui jumper determina semnalizarea periodica, npr. flash, a starii sistemului. Absent acestuia nu deactivazazaza autotestarea, ci hibă doar semnalizarea pe flash.

JP5 – POLARITIRNI SPROŽILEC

To je mostiček z dvema položajema za izbiro polarnosti, ki jo aktivira zunanji sprožilec, astfel:

JP5 – pozitivni sprožilec 3 2 1 JP5 – sprožilec negativen 3 2 1

FUNKCIJA CIJONARNEGA SISTEMA

Vir napajanja je vnaprej nameščen, če je modul SERVICE preizkušen, če si zapomni začetek konfiguracijskega mostička.

Daca podnapetostni tlak ni neomejen oricare v urmatoarele pogojih:
Akumulator je priključen na jedro intra-rea
VDC in ima tokovno napetost 13,8–15 Vdc intra-rea TRIG, ki se aktivira

Sistem je tedenski periodični zvok, dolg približno 17 sekund, z zmanjšano intenzivnostjo.

Cand toate condition of may sust indeplinite semnalizeaza intrarea in modul de funcţionare normala prin patru semnale acustice de frecvenţă joasă urmate de un semnal pe flash.
Od maja naprej je bilo periodično ponovno preizkušeno 17 do 35 sekundno delovanje pomnilnika alarma.
Rezultat acestui testa determina modul de semnalizare pe flash a starii sirenei, si anume:

- 1 teden približno 35 sekund, sistem bo deloval normalno, če ni pomnilnika alarma
- 2 tedna, približno 17 sekund, je v stanju, ki je višje od maja, in neomejeno, če obstaja pomnilnik alarma.
- 3 tedne, približno 17 sekund, da sistem normalno deluje, če obstaja pomnilnik alarma

Pojavi se novo stanje, ki je napačno; če ni pomnilnika alarma, bo začel utripati.
Ta možnost se aktivira, če mostiček JP4 ni priključen, in je priključen, če je prisoten pomnilnik alarma, ne glede na funkcijo sistema.

Daca jumperul JP3 nu e conectat, nu va fi semnalizata nici memoria de alarma.

Ta dolgotrajna funkcija vključuje alarm, sistem za večstopenjsko spremljanje in akumulator. To pomeni, da se sistem v prvem tednu nenormalnega stanja (več zvokov traja približno 17 sekund) odklopi. Če se ne odzove na trenutne pogoje, je morda pod napetostjo.

To se trajno spremlja, če se začne priključevati na akumulator, se sistem vklopi med 13,8 in 12,5 V. Ko se sproži alarm, zunanji krmilni sistem zazna, da je akumulator izpraznjen pod minimalno mejo ali pod njo. Hkrati delovanje porabnika (hupa, utripanje), če čas 18 minut sistem face doar incarcarea acumulatorului.

Opomba: Ta 18-minutni čas bo potreben za učinkovitost nege v vozilu, kar je treba nadzorovati z zunanjim napajanjem. V zgodnjih fazah je alarm onemogočen, če utripa alarm ali je alarm shranjen v pomnilniku.

Za zaščito povratne povezave z akumulatorjem je ta sistem zaščiten in aktiviran.
hitri pretok 3,15 A.

Če obstaja sistem z normalno delujočim modulom, se preveri, ali je napajanje priključeno.

Opozorilo: V tem primeru se bo napetost aktivirala pri podobni temperaturi, 3,15 A, če se pojavi hitro.

SC SPYSHOP SRL
0356 453 007
WWW.SPY-SHOP.RO