



COMPLIANT
EN 50131-4:2010



BLADE 01

SIERNA AUTOALIMENTATA

SELF-POWERED SIREN

MANUALE
HANDBOOK

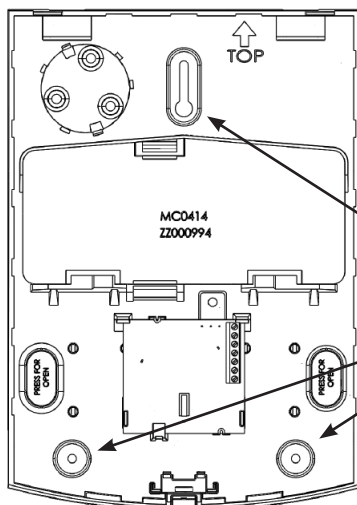
ITALIANO

Blade 01 è una sirena autoalimentata di potenza 105dB, è pilotabile con positivo a mancare/dare e negativo mancare/dare. E' dotata di lampeggiatore a led a basso consumo, e di segnalazione STAND BY. La segnalazione di STAND BY è il lampeggio costante ad 2 sec. dei led del lampeggiatore ad indicare che il sistema è alimentato e funzionante.

DIP 1		Portato in ON viene abilitato il led STAND BY
DIP 2	DIP 3	
OFF	OFF	Positivo a mancare
ON	OFF	Positivo a dare
OFF	ON	negativo a dare
ON	ON	negativo a mancare

Il sistema prevede inoltre la segnalazione di allarme, con qualsiasi configurazione dei DIP, se viene a mancare uno dei 2 cavi di alimentazione.

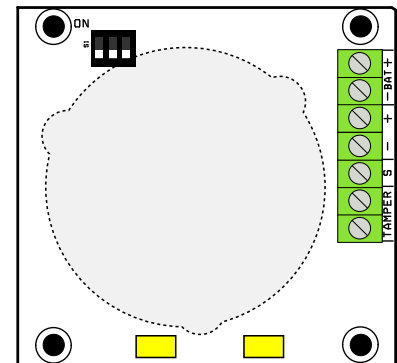
TAMPER : contatto N.C. antiapertura e antistrappo
+ - : alimentazione 13,8 Vcc
S : ingresso di allarme
Battery : Terminale di carica batteria (12V 2.2Ah)



Fori fissaggio

Fissaggio sirena a muro

Fissare la sirena attraverso i fori predisposti (vedi disegno), utilizzando tasselli del diametro minimo di 6 mm.



SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione Nominale: 13,8 Vcc

L'apparecchiatura deve essere alimentata da una tensione SELV, a potenza limitata, con corrente erogabile massima di 0.6 A

Tensioni limiti di funzionamento:

11 , 15 Vcc

Corrente assorbita alla massima potenza:

150mA

Corrente assorbita a riposo:

8 mA

Pressione sonora (a $V_n=13,8V$):

Tipo = TONO 105 dB(A) a 1 m

Temporizzazione suono e lampeggio senza controllo:

5' ± 20%

Batteria in tampone:

12 V , 2.2 Ah - **classe Infiammabilità UL94-HB**

Dimensioni:

210mm(L) x 295mm(H) x 70mm(P)

Peso:

700g con batteria

Temperatura di esercizio:

- 25 °C , + 55 °C

Grado IP

IP44

ENGLISH

Blade 01 is a 105 dB power auto supplied siren could be configured as positive missing/giving or negative missing/giving. It features a low consumption led flasher and a **STAND BY LED**. The **STAND BY** indicator is flashing constant at 1 sec. the LED flasher to indicate that the system is powered and running.

DIP 1		ON = STAND BY MODE ENABLE
DIP 2	DIP 3	
OFF	OFF	Missing positive
ON	OFF	Giving positive
OFF	ON	giving negative
ON	ON	Missing negative

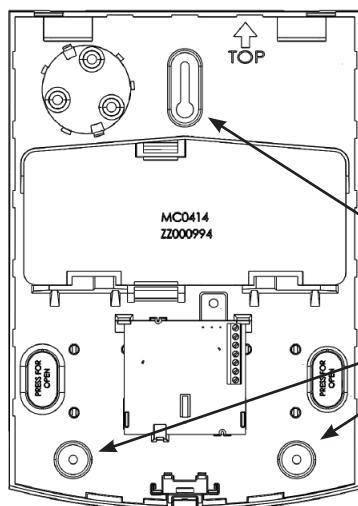
The system also provides the alarm signal, when it is absent one of the power cable.

TAMPER: N.C. Antiopening and Tearing Off Contact

SUPPLY + - : 13,8 V Supply (Nominal)

S : alarm terminal

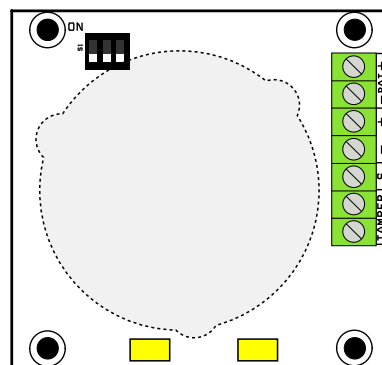
Battery: Battery charge terminal (12V 2.2Ah)



mounting holes

Mounting siren wall

Secure the siren through the holes (see drawing), using plugs, of minimum diameter 6 mm.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Nominal Supply Voltage:

13,8 Vcc

The equipment must be powered by a voltage

SELV, with limited power, with maximum output current of 0.6 A

Functioning Voltage Limits:

11, 15 Vcc

Maximum Current Consumption:

150mA

Stand-by Current Consumption:

8 mA

Sound Pressure (Vn=13,8V):

Type = TONE 105 dB(A) at 1 m

Sound and Light Timing without control:

5' ± 20%

Back-up Battery:

12 V , 2,2 Ah - **Flammability class UL94-HB**

Dimensions:

210mm(L) x 295mm(H) x 70mm(P)

Weight:

700g

Working Temperature:

- 25 °C , + 55 °C

IP Grade

IP44



COMPLIANT
EN 50131-4:2010
Grado 2 - Classe IV

L'installazione deve essere eseguita a regola d'arte da personale specializzato.

Il produttore declina ogni responsabilità nel caso in cui il prodotto venga manomesso da persone non autorizzate.

Si raccomanda di verificare il corretto funzionamento del sistema d'allarme almeno una volta al mese, tuttavia un sistema di allarme elettronico affidabile non evita intrusioni, rapine, incendi o altro, ma si limita a diminuire il rischio che tali situazioni si verifichino.

Installation must be carried out following the local installation norms by qualified personnel.

The manufacturer refuses any responsibility when changes or unauthorized repairs are made to the product/system.

It is recommended to test the operation of the alarm product/system at least once a month. Despite frequent testing and due to, but not limited to, any or all of the following: tampering, electrical or communication disruption or improper use, it is possible for the product/system to fail to prevent burglary, robbery, fire or otherwise. A properly installed and maintained alarm system can only reduce the risk that this happens.