

# EVO

Sirena magnetodinamica  
autoalimentata da esterno

EVO - CSI013047



Sirena magnetodinamica autoalimentata di alta potenza da esterni.

Universale, compatibile con tutte le centrali con comando positivo a cadere

## Caratteristiche

### Generali

- Elettronica a microprocessore dotata di memoria non volatile
- Altoparlante magnetodinamico ad alta potenza
- Lampeggiatore LED ad alta intensità

### Funzioni

- Anti-avvicinamento (*richiede modulo opzionale EvoProxy*)
- Programmazione tempi di autolimitazione allarme
- 7 tipi di suoneria
- Numero massimo allarmi
- Programmazione lampeggio per autolimitazione
- Blocco sirena
- Ingresso per modulo di protezione anti-avvicinamento (*mod. EvoProxy, non incluso*)

### Segnalazioni

- Segnalazione ausiliaria
- Segnalazioni di variazione stato, sistema attivato e memoria avvenuto allarme
- Uscita anti-avvicinamento (*richiede modulo opzionale EvoProxy, solo versione filare*)

### Elettriche

- Alimentazione :  $7 \div 16 V_{cc}$
- Batteria di backup: al piombo 12V/2Ah
- Protezione da cortocircuiti e inversione di polarità
- Ingresso controllo sirena ed ingresso segnalazione ON/OFF sistema in logica positiva

### Contenitore / Ambiente

- Tamper anti-apertura ed anti-strappo
- Doppio involucro in robusto policarbonato
- Grado di protezione IP 54
- Range di temperature da -25°C a + 60°C
- Dimensioni: 294 x 237 x 100 mm

# CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>EVO</b>	<b>Funzione</b>	Sirena ad alta potenza acustica da esterno, con tecnologia a microprocessore
<b>Alimentazione</b>	<b>Tensione</b>	12,6 ÷ 15 V <sub>DC</sub>
	<b>Assorbimento</b>	40 mA (@ 12 V <sub>DC</sub> a riposo)
	<b>Batteria</b>	Al piombo, 12 V / 2 Ah (non inclusa)
<b>Connessione</b>		Alimentazione (positivo e negativo) Ingresso comando (positivo a cadere) Ingresso controllo (+K) Uscita contatto pulito tamper Uscita contatto pulito antiavvicinamento
<b>Altoparlante</b>	<b>Tipo</b>	n. 1 tromba magnetodinamica ad alta potenza
	<b>Potenza</b>	110 dB (@ 3 m)
<b>Segnalazioni</b>	<b>Acustiche</b>	Allarme: <ul style="list-style-type: none"><li>■ tempi e numero di suonate regolabili</li><li>■ n. 3 tipi di suono di allarme</li></ul> Avvisi: <ul style="list-style-type: none"><li>■ variazione di stato</li><li>■ bassa tensione</li></ul>
	<b>Luminose</b>	n. 1 Lampeggiatore LED ad alta intensità, diverse opzioni di segnalazione: <ul style="list-style-type: none"><li>■ frequenza di lampeggio</li><li>■ variazione di stato</li><li>■ avvenuto allarme</li></ul> n. 1 LED ausiliario per segnalazioni: <ul style="list-style-type: none"><li>■ spento</li><li>■ stato sistema</li></ul> n. 1 LED rosso per funzioni BUS RS485 <ul style="list-style-type: none"><li>■ permanente</li><li>■ stato sistema</li><li>■ avvenuto allarme</li><li>■ guasto sirena</li></ul>
<b>Auto-protezione</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>■ Scudo interno anti-schiuma, anti-perforazione</li><li>■ Switch tamper (anti-apertura)</li><li>■ Switch tamper (anti-asportazione)</li><li>■ Modulo anti-avvicinamento mod. EvoProxy (cod. CSI013053, opzionale)</li></ul>
<b>Installazione</b>	<b>Ambiente</b>	Interno / Esterno
	<b>Temperatura</b>	-20 ÷ 50 °C
<b>Involucro</b>	<b>Materiale</b>	Polycarbonato
	<b>Dimensioni</b>	237 x 294 x 100 mm
<b>Compatibilità</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>■ Universale, per centrali con comando con positivo a cadere</li></ul>
<b>Programmazione</b>		Tramite pulsanti e LED a bordo della scheda di controllo

## Centro Sicurezza Italia S.p.A.

Via Signagatta 26 - 10044 Pianezza (TO) - Italia  
Tel. +39 011.966.10.07 - +39 011.967.60.94

P.IVA 05192560018 - REA To692803

info@csispa.it  
www.csispa.it



AZIENDA CERTIFICATA



Conforme a  
normativa europea  
RED 2014/53/EU

