

imago

Sirena da Esterno
KSI6300000.3XX - KSI6301000.3XX
Universale - BUS
in diversi colori



INTRODUZIONE

La sirena da esterno autoalimentata **imago** è più propriamente un avvisatore acustico e luminoso di livello professionale che presenta un design unico ed esclusivo, estremamente compatto e sottile (solo 6 cm. nel punto di maggiore spessore) unitamente ad una tecnologia d'avanguardia per ottenere prestazioni d'eccellenza con il massimo risparmio energetico: elevata pressione sonora, lampeggiatore LED da 3W e led di segnalazione ausiliaria ad alta efficienza e bassi consumi. La sirena è completamente gestita da un microcontrollore che verifica tutte le condizioni della sirena e le segnala opportunamente.

imago dispone di nr. 3 ingressi per attivare le segnalazioni acustiche e luminose, facilmente abbinabili a qualunque centrale di allarme grazie alla programmazione della polarità degli ingressi. Alla prima accensione la sirena legge tutti gli ingressi ed abbina il corretto stato di riposo senza bisogno di programmarli manualmente, salvando la programmazione stessa su una memoria non volatile: siano essi ingressi con comando positivo o negativo, a sicurezza intrinseca e non (comando a mancare o dare), **imago** abbina a ciascuno dei tre ingressi l'opportuno funzionamento. La batteria è tenuta costantemente sotto controllo ed il suo malfunzionamento o scarica immediatamente segnalato alla centrale. Oltre che la protezione da taglio fili, **imago** è garantita e protetta contro l'apertura e la rimozione dal muro (anti-sabotaggi) e, nonostante le sue dimensioni estremamente ridotte, nasconde all'interno un robusto sotto-coperchio metallico antisfondamento.

Il materiale utilizzato (polycarbonato di altissima qualità con protezione anti-UV) ed il progetto sofisticato ne garantiscono la resistenza nel tempo a tutti gli agenti atmosferici.

Nella versione con comunicazione su bus KS (solo per centrali della serie lares) prevede anche un sensore di temperatura di precisione per la visualizzazione in tastiera della temperatura esterna.

imago

Sirena da Esterno
KSI6300000.3XX - KSI6301000.3XX
Universale - BUS
in diversi colori

DATI TECNICI

- Design ultramoderno con comoda e originale apertura a compasso
- Robusto contenitore (spessore min. 3 mm.) in policarbonato con pigmento anti-UV.
- Coperchio disponibile in diverse soluzioni cromatiche (anche componibile)
- Fondo trasparente disponibile di colore arancione, rosso e blu
- Robusto sotto-coperchio in metallico zincato (anti-sfondamento)
- Attivazione della segnalazione acustica e luminosa in caso di taglio fili
- Buzzer piezoelettrico ad alta potenza sonora (>100dBA – 1m)
- Trattamento di protezione e isolamento della scheda (conformal coating)
- Tensione di alimentazione: 9V(min.) – 13,8V (max)
- Consumo in corrente: 10mA a riposo / 150mA massimo
- Batteria tampone: 6Vcc-1,2Ah (non inclusa)
- Range di temperatura: -10° +55 °C 95% Umidità
- Grado di protezione: IP 43
- Dimensioni (l x h x p): 195 x 330 x 60 mm
- Peso (senza batteria): Kg.1,200 - Kg.1,5 (con batteria)

SOLO VERSIONE UNIVERSALE

- 1 ingresso di allarme ausiliario
- 1 ingresso per attivazione della sola segnalazione luminosa (LED 1W)
- 1 ingresso per attivazione dei LED ad alta efficienza
- Auto-apprendimento della polarità degli ingressi
- Programmazione del tempo massimo di allarme (3 o 10 minuti)
- Esclusione sabotaggio programmabile
- Controllo efficienza batteria e segnalazione mediante uscita OC - 500mA

PROGRAMMAZIONE

Nella versione su BUS, **imago** si collega alla centrale lares attraverso il bus seriale a 4 fili **KS-BUS** e si programma comodamente dalla centrale.

Nella versione stand-alone (universale), **imago** dispone di 3 jumper di programmazione: tempo massimo di allarme (3 o 10 minuti), disabilitazione sabotaggio (in caso di apertura della sirena è attivato il relè di sabotaggio o anche l'avvisatore acustico e luminoso) ed il reset della programmazione della polarità dei 3 ingressi.

COME ORDINARE

Prodotto finito Ksenia

KSI6300000.3XX * (versione universale) oppure KSI6301000.3XX (versione per BUS-KS)

(*) il suffisso del codice 3XX indica i diversi colori disponibili, es. .318 (bianca con fondo rosso), ecc.

imago

Sirena da Esterno
KSI6300000.3XX - KSI6301000.3XX
Universale - BUS
in diversi colori

PARTI INCLUSE

CODICE PRODOTTO	QUANTITÀ	DESCRIZIONE
KSI6300000.3XX	1	imago Universale Sirena completa di PCBA e sotto-coperchio metallico
KSI6301000.3XX	1	imago BUS Sirena completa di PCBA e sotto-coperchio metallico
	2	Bulloni diametro 6 mm e dadi di fissaggio apertura coperchio
	1	Guida Rapida di installazione in IT/EN/FR

CERTIFICAZIONI

REGIONE	CERTIFICAZIONE
Europa	CE R&TTE1995/5/CE – RoHS EN50131-1 EN50131-4 Grado 3

RISPETTO DELL'AMBIENTE

imago è stata progettata e realizzata con le seguenti caratteristiche per ridurre l'impatto ambientale:

- Plastiche senza PVC
- Laminati senza Alogeno e circuiti stampati senza piombo
- Basso Assorbimento
- Imballo realizzato per la maggior parte con fibre riciclate e materiali provenienti da fonti rinnovabili



we care