



## Panoramica

SEGNALATORI ACUSTICI - INDUSTRIALI - CICALINI ELETTROMECCANICI

La serie FLE è costituita da cicalini elettromeccanici adatti a un'ampia gamma di applicazioni di segnalazione industriale in cui è richiesto un segnale acustico a bassa frequenza e penetrante.

Le unità offrono un **allarme a stadio singolo con un'emissione sonora fino a 112dB**. Una volta eccitato, un elettromagnete fa vibrare il diaframma creando un tono acustico unico. Possono anche essere pulsati tramite una sorgente remota (ad esempio, pannello di controllo/plc ecc.) per dare un segnale intermittente, se necessario.

L'FLE può essere utilizzato anche nelle applicazioni automobilistiche (allarme di retromarcia/carrelli elevatori, ecc.) e dispone di una scatola posteriore opzionale, necessaria per le applicazioni resistenti alle intemperie, che consente la terminazione all'interno del contenitore protetto. Accessori (vedere sezione accessori) aumentano il grado di protezione di FLE a IP65, consentendo di utilizzarlo per applicazioni sia interne che esterne.

## Caratteristiche

- Allarme multiuso
- Suono a bassa frequenza
- Scatola posteriore opzionale - Vedere accessori a pagina 2
- Grado di protezione IP65 se utilizzato con la scatola posteriore
- Disponibile nei modelli 24-48vCA/CC e 115-230vCA/CC.

## Materiale

- FLE: Acciaio Dolce Verniciato a Polvere
- Scatola posteriore: ABS Nero con pressacavo
- Scatola per Montaggio a Superficie: ABS Beige con pressacavo



IP55



Fino a 112dB (A) @ 1m



ACCESO 3 MIN | SPENTO 5 MIN



420 Hz



Da -40 a +80°C



50/60Hz

## APPROVAZIONI & CONFORMITÀ

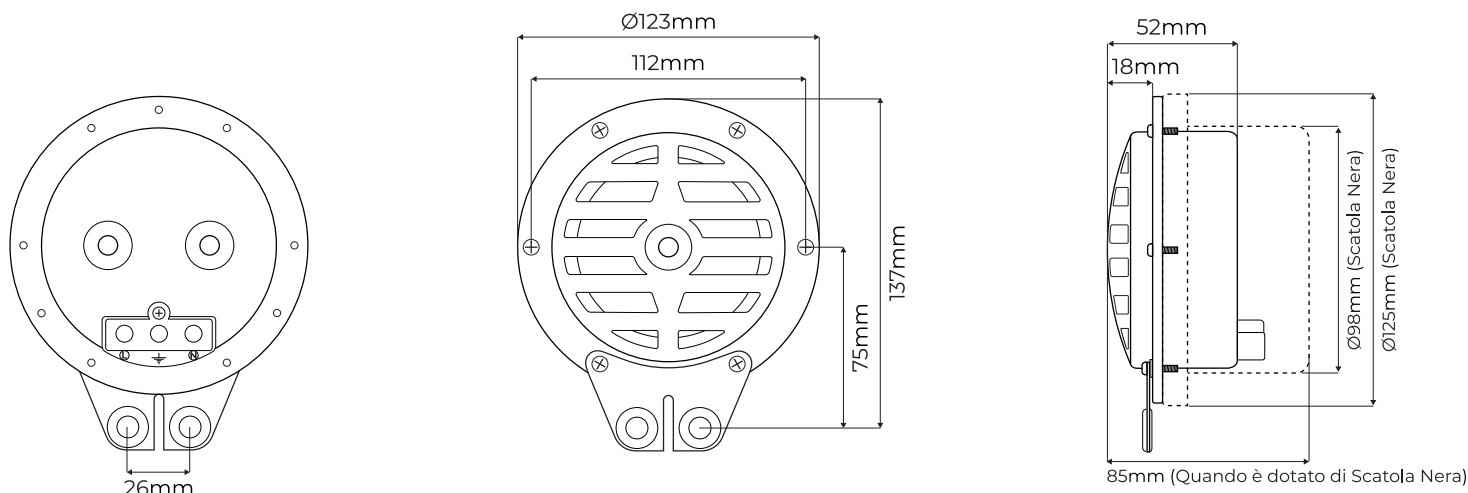


## Informazioni per l'ordine

| Tensione               | Informazioni per l'Ordine | Consumo di Corrente & dB |     |
|------------------------|---------------------------|--------------------------|-----|
| Intervallo di Tensione | Codice Prodotto           | Consumo di Corrente      | dB  |
| 24-48vCA/CC            | 14802                     | 750mA @24vCC             | 108 |
| 110-230vCA/CC          | 14806                     | 420mA @230vCA            | 112 |

## Pesi & Disegni Dimensionali

| Kg         | 24-48v | 115-230v |
|------------|--------|----------|
| Peso Netto | 0,650  | 0,645    |
| Peso Lordo | 0,765  | 0,760    |



## Accessori

| Codice ricambio | Descrizione                                             |
|-----------------|---------------------------------------------------------|
| 14555K          | Scatola Posteriore Resistente alle Intemperie           |
| 14704K          | Scatola Resistente alle Intemperie Montata a Superficie |



14555K



14704K

## APPROVAZIONI & CONFORMITÀ

