



## FältCom ECII® Flex

### Telefono di emergenza per ascensori

#### Vantaggi del telefono di emergenza FältCom ECII® Flex:

- Installazione rapida
- Programmazione semplice
- Ingresso per allarmi tecnici
- Messaggi vocali
- Fino a due unità vocali esterne
- Audio regolabile
- Indicazione acustica ed ottica
- Protocollo di allarme
- Funzione di prova allarme
- Funzione di risposta
- Modem integrato
- Programmazione remota
- Collegamento per amplificatore ad anello
- Conforme alle norme EN81:28, EN81:70, EN81:71 e EN81:80

#### Descrizione

Il telefono FältCom ECII® Flex è un sistema di allarme per gli ascensori destinati al trasporto di persone. Quando un passeggero intrappolato preme il pulsante di allarme, FältCom ECII® Flex invia automaticamente un allarme ad un numero di telefono predefinito, preferibilmente un centro di assistenza aperto 24 ore su 24, presso il quale l'ascensore viene identificato. Viene instaurata quindi una comunicazione vocale bidirezionale ed il passeggero può comunicare con l'operatore del centro di assistenza, che può intraprendere l'intervento adeguato.

#### Soddisfare le vostre esigenze

La flessibilità del telefono per ascensori FältCom ECII® Flex si caratterizza anche nelle differenti versioni di montaggio. Il modello può essere fornito con o senza il bottone di allarme integrato (ALBU). Inoltre può essere richiesta la versione per il montaggio dietro la pulsantiera (COP). In oltre si possono collegare anche dispositivi esterni come ad esempio l'Intercom, l'amplificatore ad anello, l'alimentazione di em., l'interfaccia GSM.

#### Prestazioni

Il sistema FältCom ECII® Flex è composto da una singola unità che viene montata nella cabina dell'ascensore e contiene un altoparlante, un microfono, indicatori LED e connettori. Il telefono viene alimentato dalla linea telefonica e normalmente non necessita un'alimentazione esterna. La programmazione del telefono è semplice ed avviene mediante il tastierino integrato oppure a distanza via PC o telefono. FältCom ECII® Flex dispone di un ingresso programmabile che può essere usato per un pulsante di allarme esterno, allarmi tecnici dall'unità di controllo, segnali di filtro o simili dispositivi. È possibile collegare

FältCom ECII® Flex è disponibile in 3 versioni.



anche delle unità vocali esterne che vengono montate sopra oppure sotto la cabina. Inoltre il telefono può eseguire automaticamente dei test di allarme periodici dell'impianto e della linea.

Un modem integrato permette di collegarsi a distanza con il telefono per programmare, aggiungere e scaricare nuovi messaggi vocali o altri file. Il modem può essere usato per inviare informazioni provenienti dall'unità di controllo dell'ascensore.

Vi è la possibilità di trasmettere dei messaggi vocali per tranquillizzare i passeggeri ed informare il centro di assistenza sullo stato dell'allarme. Quando è stato attivato un allarme, il centro di assistenza e di soccorso ha inoltre la possibilità di chiamare direttamente il telefono dell'ascensore nel caso in cui desiderino comunicare con i passeggeri bloccati.

#### Specifiche tecniche

Il sistema FältCom ECII® Flex è stato ideato con una particolare attenzione alla sicurezza, semplicità ed alta affidabilità di funzionamento. Questo sistema è stato sviluppato in stretta collaborazione con gli utenti finali e progettisti industriali professionali. La qualità audio di FältCom ECII® Flex è eccezionale persino in ambienti difficili con rumori di fondo. Il telefono FältCom ECII® Flex è montato con viti di sicurezza e la piastra anteriore è realizzata con acciaio inossidabile e a prova di vandalismo. Il telefono FältCom ECII® Flex dispone del marchio CE e soddisfa gli standard EN81:28, EN81:70, EN81:71 e EN81:80.

# SCHEDA DEL PRODOTTO

## Dati tecnici – FältCom ECII® Flex:

| Versione unità vocale:   | Art. No. 2231               | Art. No. 2187  | Art. No. 2232               |
|--|-----------------------------|----------------|-----------------------------|
| <b>FältCom ECII® Flex: FältCom ECII® Flex COP FältCom ECII® Flex</b> |                             |                |                             |
| <b>ALBU</b>  |                             |                |                             |
| Dimensioni:  | 100x126x25 mm               | 100x90x19 mm   | 140x126x25 mm               |
| Peso:  | 235 g                       | 200 g          | 325 g                       |
| Materiale dell'involucro:  | 1.5 mm acciaio inossidabile | 1.0 mm AluZink | 1.5 mm acciaio inossidabile |

| Dati:                         | Tutte le versioni:   |
|-------------------------------|--|
| Temperatura di funzionamento: | Da +5°C a +40°C  |
| Umidità:                      | Da 30% a 90%   |
| Indicatori & Pittogrammi:     | Audio, LED giallo e verde con pittogrammi  |
| Ingressi allarme:             | Due, dei quali uno è configurabile   |
| Unità vocale:                 | Fino a due unità vocali esterne con bottoni di allarme possono essere connessi   |
| Consumo alimentazione:        | Normalmente alimentato dalla linea telefonica (max 60 mA a 50VDC), può essere alimentato anche da un convertitore DC/DC oppure da un'alimentazione di emergenza se necessario  |
| Amplificatore ad anello:      | Collegamento per un amplificatore ad anello con AGC  |
| Programmazione:               | Mediante il tastierino integrato, telefono DTMF oppure remoto via PC e modem   |
| Protocollo di allarme:        | CPC, P100  |
| Segnalazione:                 | DTMF   |
| Messaggi vocali:              | Fino a 2 diversi messaggi con la durata massima di 10 secondi ciascuno   |
| Scambio vocale:               | Duplex o simplex   |
| Allarme di prova:             | Da 1 volta al giorno fino a una volta ogni 30 giorni (selezionabile on/off)  |
| Ricezione allarme:            | Per informazioni sui centri di assistenza in grado di ricevere il nostro protocollo di allarme rivolgersi al vostro rivenditore. Tutti i telefoni con i tasti di selezione (con tasti * e #) sono adatti per la ricezione di allarmi.<br><i>N.B.! Il ricevitore di allarme FältCom Alarm Receiver (FAR) G2 è stato sviluppato appositamente per ricevere gli allarmi telefoni FältCom.</i> |



### Collegamenti FältCom ECII® Flex:

- ALARM 1** Ingresso per pulsante di allarme (funzione chiusa o aperta)
- ALARM 2** Ingresso di allarme per ulteriori pulsanti di allarmi oppure impulsi di allarmi tecnici, segnale filtro, fine allarme o simile
- LOOP AMP** Uscita per l'amplificatore ad anello
- TELE** Collegamento alla linea telefonica fissa (PSTN)
- VOL** Regolazione del volume audio
- AUX** Collegamento per dispositivi esterni come unità vocali, connessioni per altri Box o simili
- DC/DC** Ingresso per alimentazione esterna

### Distributore

International Lift Components  
Via Alessandrini 17/19  
20013 Magenta (MI) - ITALIA  
Tel: 02 97295114  
Fax: 02 97295310  
www.ilclift.com  
email: info@ilclift.com