INT-KWRL2-BSB

TASTIERA WIRELESS

Tastiera wireless per il funzionamento e la programmazione delle centrali di allarme serie **INTEGRA**. È progettata per funzionare come parte del sistema bidirezionale **ABAX 2** / **ABAX**. Per collegare la tastiera alla centrale di allarme, è necessario un controller. Nel sistema **ABAX 2** tutte le trasmissioni sono criptate nello standard AES.



INT–KWRL2 è conforme ai requisiti della norma EN 50131 Grado 2.

Il dispositivo è dotato di un display (2x16 caratteri) e 12 tasti (conforme allo standard telefonico). Quattro di questi sono usati per navigare attraverso il menu e per inserire e disinserire l'allarme. La tastiera può essere utilizzata anche per attivare gli allarmi: INCENDIO, SOCCORSO, PANICO.

I LED indicano lo stato delle partizioni e del sistema, mentre il trasduttore piezoelettrico emana segnalazioni acustiche (degli eventi selezionati nel sistema).

INT–KWLR2 ha un lettore integrato di tessere e tag di prossimità. Possono essere utilizzati per l'inserimento e il disinserimento del sistema di allarme.

Il display e i tasti sono retroilluminati in bianco.

La tastiera è configurabile da remoto, e anche il suo firmware è aggiornabile da remoto. Tutto il processo è eseguibile in background.

La tastiera è alimentata da due batterie CR123A 3 V, costantemente monitorate. Il dispositivo funziona in modalità attivo o stand–by (risparmio energetico dopo 20 secondi di inattività). Per un'ulteriore riduzione del consumo di energia, è possibile disabilitare il lettore di schede di prossimità (ad esempio quando non verrà utilizzato per il funzionamento del sistema di allarme).

INT–KWRL2 ha una protezione antimanomissione contro l'apertura del contenitore e/o la rimozione dal supporto.

- conforme alla norma EN 50131 Grado 2
- compatibile con centrali di allarme serie **INTEGRA** (versione 1.19 o successiva)
- quando lavora come parte di un sistema wireless, è necessario un controller per connettersi alla centrale di allarme:
  - ABAX 2: **ACU–220** o **ACU–280**
  - ABAX: **ACU–120** o **ACU–270**
- comunicazione radio crittografata bidirezionale nella banda di frequenza 868 MHz
- portata in campo libero:
  - in ABAX 2: fino a 800 m
  - in ABAX: fino a 800 m (con **ACU–120**) / fino a 400 m (con **ACU–270**)
- LED che indicano lo stato delle partizioni e del sistema
- retroilluminazione bianca del display e dei tasti
- lettore di tessere e tag di prossimità
- notifica acustica degli eventi selezionati nel sistema
- allarmi INCENDIO, SOCCORSO e PANICO attivabili dalla tastiera
- configurazione e aggiornamento del firmware da remoto
- protezione antimanomissione contro l'apertura della custodia e/o la rimozione dal supporto
- alimentazione: 2 batterie CR123A 3 V
- disponibile nella versione: nera con cornice silver (**INT–KWRL2–BSB**)

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.

SCHEDA TECNICA

Dimensioni del box	145 x 143 x 25 mm
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Peso	374 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batteria	2 x CR123A 3V
Classe ambientale EN50130-5	II
Assorbimento di corrente massimo, batteria BT1	30 mA
Assorbimento di corrente massimo, batteria BT2 (escluso lettore di card)	30 mA
Assorbimento di corrente massimo, batteria BT2 (incluso lettore di card)	40 mA
Portata della comunicazione radio (in campo aperto) per ACU-120	fino a 800 m
Portata della comunicazione radio (in campo aperto) per ACU-270	fino a 400 m
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-220	fino a 800 m
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-280	fino a 800 m
Consumo di corrente in standby da batteria BT1	5 µA
Consumo di corrente in standby da batteria BT2	1 µA

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.