INT-KWRL2-W

TASTIERA WIRELESS PER CENTRALI SERIE INTEGRA



Tastiera wireless per la gestione e la programmazione delle centrali Serie **INTEGRA** È progettata per essere utilizzata come parte del sistema wireless bidirezionale **ABAX 2 . Per collegare la tastiera alla centrale, è necessario un controller. Nel sistema ABAX 2** , tutte le trasmissioni sono crittografate secondo lo standard AES.

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

Il dispositivo è dotato di un display (2x16 caratteri) e di 12 tasti (conformi allo standard telefonico). Quattro di questi servono per navigare nel menu e per attivare e disattivare il sistema. La tastiera può anche essere utilizzata per attivare gli allarmi: INCENDIO, AUX, PANICO.

I LED disponibili indicano lo stato delle partizioni e del sistema, mentre il trasduttore piezoelettrico è responsabile della segnalazione acustica (di eventi selezionati nel sistema).

INT–KWLR2 è dotato di un lettore integrato di tessere e tag di prossimità per il funzionamento del sistema di allarme. È possibile utilizzarli per attivare il sistema in modalità di attivazione completa, disattivarlo e cancellare l'allarme.

Il display e i tasti sono retroilluminati in bianco.

La tastiera viene configurata e il suo firmware aggiornato da remoto. Il processo è in esecuzione in background.

L'alimentazione della tastiera è costituita da due batterie CR123A da 3 V, il cui stato viene costantemente monitorato. Il dispositivo funziona in modalità di riattivazione o sospensione (risparmiando energia dopo 20 secondi di inattività). Per ridurre ulteriormente il consumo energetico, è possibile disabilitare il lettore di tessere di prossimità (ad esempio quando non viene utilizzato per azionare il sistema di allarme).

INT–KWRL2 è dotato di protezione antimanomissione contro l'apertura dell'involucro e/o la rimozione dal supporto.

- certificato di conformità ai requisiti EN 50131 Grado 2
- funziona insieme alle centrali **INTEGRA** e **INTEGRA Plus (versione 1.19 o superiore)**
- quando funziona come parte del sistema wireless, è necessario un controller per connettersi al pannello di controllo:
  - ABAX 2: **ACU–220** o **ACU–280**
  - ABAX: **ACU–120** o **ACU–270**
- comunicazione radio criptata bidirezionale nella banda di frequenza 868 MHz
- portata delle comunicazioni radio in area aperta:
  - in ABAX 2: fino a 800 m
  - in ABAX: fino a 800 m (con **ACU–120**) / fino a 400 m (con **ACU–270**)
- Indicatori LED dello stato delle partizioni e del sistema
- retroilluminazione bianca del display e dei tasti
- lettore di tessere/tag di prossimità
- indicazione acustica di eventi selezionati nel sistema
- Allarmi INCENDIO, AUX e PANICO attivati dalla tastiera
- configurazione e aggiornamento remoto del firmware
- protezione antimanomissione contro l'apertura dell'involucro e/o la rimozione dal supporto
- alimentazione: 2 batterie CR123A da 3 V
- disponibile in bianco (**INT–KWRL2–W**), nero (**INT–KWRL2–B**) e scuro con cornice argento (**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 BT2 (escluso lettore di card)	50 mA
Assorbimento di corrente massimo, batteria BT2 (incluso lettore di card)	60 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	11 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.