

INT-KWRL-SSW

TASTIERA WIRELESS BIDIREZIONALE PER CENTRALI INTEGRA

La tastiera wireless INT-KWRL consente il funzionamento e la programmazione delle centrali **INTEGRA**. È progettato per funzionare come parte del sistema wireless bidirezionale **ABAX**. INT-KWRL offre funzionalità complete note dalle tastiere cablate. Inoltre, ha un lettore di tessere di prossimità integrato. Grazie a questa funzionalità è possibile utilizzare il sistema senza dover ricordare la password.

Le batterie ad alte prestazioni utilizzate nella tastiera INT-KWRL consentono il funzionamento continuo del dispositivo fino a 3 anni. Tale efficienza è stata resa possibile utilizzando una batteria separata per la retroilluminazione del display e dei tasti. Per ridurre ulteriormente il consumo energetico, è possibile disabilitare il lettore di schede di prossimità (ad esempio, in cui non è previsto utilizzare le tessere di prossimità per azionare il sistema di allarme). Questo dispositivo è stato pensato per gli utenti che preferiscono un'interfaccia utente di sistema di allarme tradizionale, ma allo stesso tempo si aspettano soluzioni progettuali interessanti. Un ulteriore vantaggio della tastiera wireless è la sua grande flessibilità per quanto riguarda la posizione di installazione, in quanto non ci sono restrizioni connesse con la posa dei cavi.



- Per centrali **INTEGRA Plus** (firmware 1.17 o successivo)
- Per il collegamento alla centrale è necessario il controller wireless **ACU-120** o **ACU-270**
- Piena funzionalità, equivalente alle tastiere LCD cablate
- Comunicazione radio crittografata bidirezionale nella banda 868 MHz
- campo operativo in campo aperto:
 - Fino a 800 m in connessione con ACU-120
 - fino a 400 m in connessione con ACU-270
- lettore integrato di transponder passivi: tessere di prossimità e tag di prossimità
- Allarmi PANICO, INCENDIO, AUX attivati dalla tastiera
- segnalazione acustica di eventi selezionati nel sistema (trasduttore piezoelettrico)
- due modalità operative: attiva / non attiva
- opzione risveglio
- configurazione tramite:
 - programma **DLOADX** (versione 1.17.001 o successiva)
 - tastiera in esecuzione in modalità di servizio
- display LCD ampio e di facile lettura
- LED per l'indicazione della partizione / stato del sistema
- retroilluminazione di display e di tasti bianca
- interruttore antimanomissione azionato dall'apertura del contenitore e dalla rimozione dal montaggio
- custodia per un'installazione facile e veloce
- alimentazione: due batterie CR123A 3 V

SCHEMA 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 |
| Consumo di corrente in standby, batteria BT1 | 5 µA |
| Assorbimento di corrente massimo, batteria BT1 | 50 mA |
| Consumo di corrente in standby, batteria BT2 | 1 µA |
| Assorbimento di corrente massimo, batteria BT2 (escluso lettore di card) | 45 mA |
| Assorbimento di corrente massimo, batteria BT2 (incluso lettore di card) | 90 mA |
| Portata della comunicazione radio (in campo aperto) per ACU-120 | 800 m |
| Portata della comunicazione radio (in campo aperto) per ACU-270 | 400 m |