

PRF-LCD-A2

TASTIERA LCD WIRELESS PER CENTRALI PERFECTA 64 M

PRF-LCD-A2 è una tastiera wireless per la centrale **PERFECTA 64 M** abbinabile ad uno dei due ricevitori del sistema bidirezionale **ABAX 2:ACU-220** o **ACU-280**. Il sistema radio impiega una comunicazione bidirezionale criptata in banda di frequenza 868 MHz. Dispone di tasti grandi e di display LCD con indicatori LED che indicano chiaramente lo stato del sistema. Oltre i tasti numerici, la tastiera dispone di pulsanti rapidi per l'inserimento totale e parziale nelle due modalità sole e luna e per l'attivazione di tre allarmi: panico, incendio e medico.

PRF-LCD-A2 dispone di lettore di prossimità integrato per le operazioni di sistema come inserimenti, disinserimenti, cancellazione allarmi o controllo dei dispositivi collegati.

La tastiera è alimentata tramite due batterie CR123A da 3V, il cui stato di carica è monitorato dal sistema di allarme che segnala quando effettuare il cambio batterie. PRF-LCD-A2 può operare in modalità attiva o passiva (sleep mode per il risparmio energetico). È possibile inoltre alimentare la tastiera localmente utilizzando l'alimentatore da 5 V DC da incasso **APS-055**. In questo caso, quando la tastiera è in modalità attiva, dispone delle stesse funzioni di una tastiera filare. Le batterie sono utilizzate esclusivamente in caso di assenza dell'alimentazione di rete.



- compatibile con la centrale PERFECTA 64 M
- fa parte del sistema wireless ABAX 2 - abbinabile ai due controller disponibili ACU-220 e ACU-280 (versione 6.06 o superiore)
- comunicazione wireless bidirezionale banda di frequenza 868 MHz
- range di copertura: fino ad 800 m
- ampio display di facile lettura con layout di stato configurabile dall'installatore
- display e tasti retroilluminati
- LED di stato del sistema
- lettore integrato di card / tag
- tasti ad icone per inserimenti rapidi
- tasti funzione per attivare l'allarme incendio, medico e panico
- trasduttore piezo-elettrico integrato per segnalazione acustica
- configurazione e aggiornamento remoto del firmware
- segnalazione di perdita di comunicazione con la centrale
- tamper antiapertura e anti rimozione del dispositivo
- alimentazione:
 - 2 batterie CR123A 3V
 - alimentatore opzionale 5 V DC APS-055

SCHEMA TECNICA

| | |
|--|-------------------|
| Dimensioni del box | 139 x 124 x 22 mm |
| Temperatura di lavoro | -10°C...+55°C |
| Peso | 280 g |
| Frequenza operativa | 868,0 ÷ 868,6 MHz |
| Portata della comunicazione radio (in campo aperto) | fino a 800 m |
| Batteria | 2 x CR123A 3V |
| Classe ambientale EN50130-5 | II |
| Absorbimento di corrente massimo, batteria BT2 (escluso lettore di card) | 50 mA |
| Absorbimento di corrente massimo, batteria BT2 (incluso lettore di card) | 60 mA |
| Consumo di corrente in standby da batteria BT1 | 5 µA |