

AC Cloud Control

Manuale installazione INWFIMHI001R0XX



Sommario

1 Istruzioni di sicurezza	3
2 Informazioni sul dispositivo.....	3
3 Connessione del dispositivo	3
4 Schema di alimentazione esterna	4
5 Configurazione Switch	4

1 Istruzioni di sicurezza

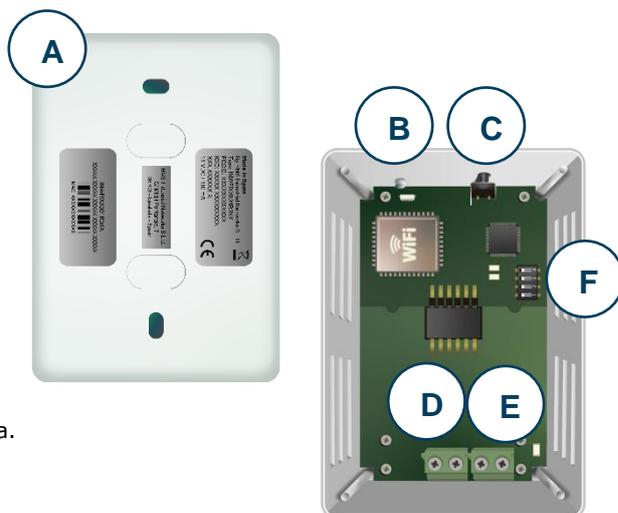
ATTENZIONE

Seguire attentamente queste istruzioni di installazione e sicurezza. Un lavoro improprio può causare gravi danni alla salute e danneggiare gravemente l'interfaccia e / o l'unità interna.

- Questa interfaccia deve essere installata da personale tecnico accreditato (elettricista, installatore o personale tecnico autorizzato) e seguendo tutte le istruzioni di sicurezza.
- Questa interfaccia deve essere installata solo in una posizione ad accesso limitato.
- Prima di manipolare l'unità interna, assicurarsi che sia completamente scollegata dall'alimentazione di rete.
- In caso di installazione dell'interfaccia all'interno dell'unità interna, fissare i cavi di interfaccia e comunicazione preferibilmente in un qualsiasi punto appropriato del coperchio di plastica dell'unità facendo attenzione a non bloccare la libera circolazione delle parti mobili e il più lontano possibile da tubi contenenti liquidi e cavi di alimentazione.

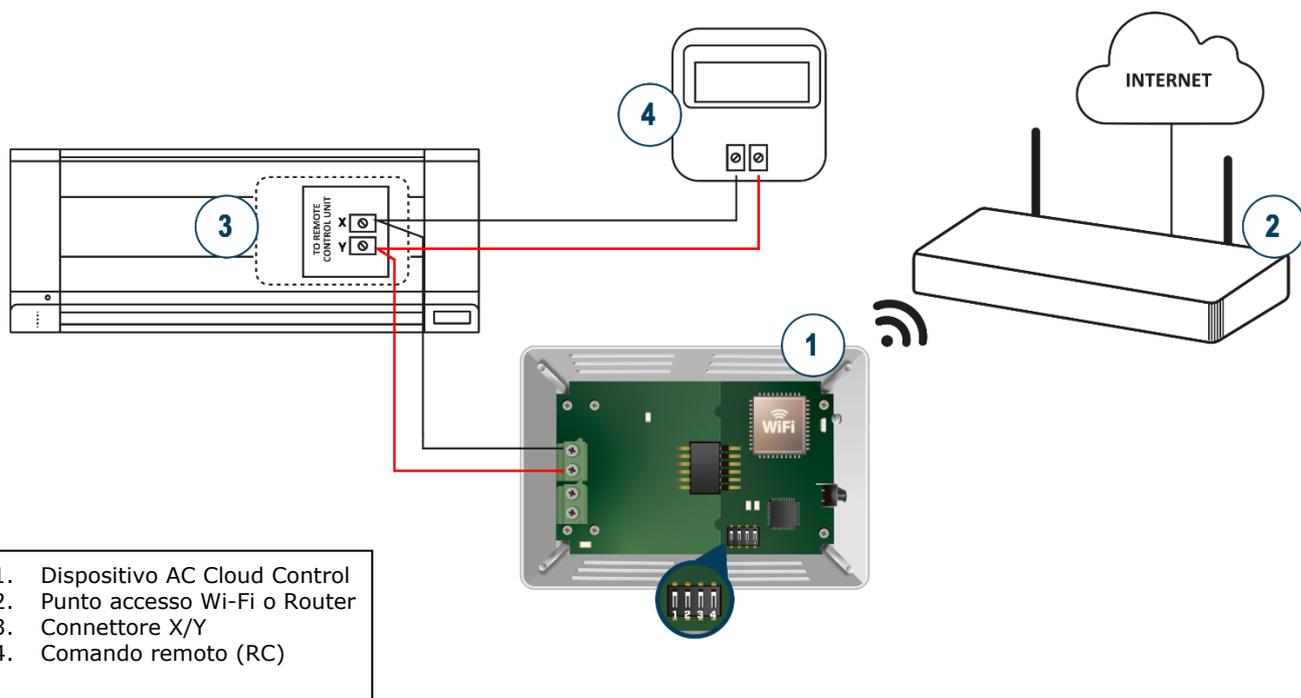
2 Informazioni sul dispositivo

- A. Coperchio
- B. Indicatore LED
- C. Bottone
- D. Connessione U.I.
- E. Connettore alimentazione esterna
- F. DIP-Switch

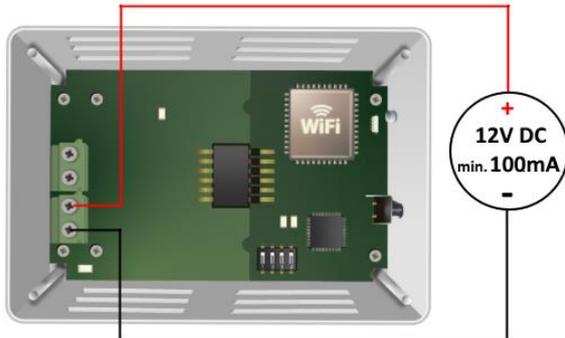


3 Connessione del dispositivo

- Scollegare il condizionatore d'aria dalla rete elettrica.
- Accesso al circuito stampato principale.
- Individuare il connettore della presa X / Y.
- Selezionare una posizione per il dispositivo.
- Collegare il dispositivo AC Cloud Control al condizionatore d'aria.
- Chiudere il condizionatore d'aria.
- Alimentare il condizionatore d'aria.



4 Schema alimentazione esterna



Importante: se un filocomando cablato del produttore è collegato allo stesso bus, la comunicazione potrebbe interrompersi. In tal caso, utilizzare un' alimentazione esterna collegata al connettore PS nel nostro dispositivo per superare questa situazione.

Collegare un alimentatore NEC Classe 2 o Limited Power Source (LPS) e SELV al dispositivo, rispettare la polarità. Applicare sempre una tensione nel range ammesso e di potenza sufficiente (12V DC, min. 100 mA)

5 Configurazione Switch



← 1 = UP
← 0 = DOWN

Assicurati che gli interruttori siano posizionati nella giusta posizione secondo le impostazioni desiderate.

Switches 1 2 3 4	Descrizione
1 X X X	Master – Controllo MHI non necessario nel bus X Y. Se esiste, deve essere configurato come Slave.
0 X X X	Slave - Un Controllo MHI deve essere presente nel bus X Y e deve essere configurato comes Master (Default)
X 1 X X	Temperatura in Fahrenheit (nel dispositivo collegato al bus)
X 0 X X	Temperatura in Celsius (nel dispositivo collegato al bus) (Default)
X X 1 X	Modalità alte prestazioni (Default)
X X 0 X	Modalità basso consumo
X X X 1	Massima potenza Wi-Fi (Default)
X X X 0	Potenza Wi-Fi limitata

Switch 3

Questo interruttore determina le prestazioni del dispositivo. L'esecuzione in modalità ad alte prestazioni significa massimo consumo e massime prestazioni del dispositivo.

Switch 4

Questo interruttore determina la potenza del segnale Wi-Fi del dispositivo. Di default è impostato col massimo valore. Considera che la modifica di questo interruttore potrebbe influire sulla comunicazione Wi-Fi del dispositivo, facendo sì che il dispositivo in fase di utilizzo non raggiunga il punto di accesso o la rete Wi-Fi a cui è connesso.

Nel caso in cui non viene utilizzata nessuna alimentazione esterna: In installazioni molto specifiche, il consumo della porta che viene collegato all'U.I. potrebbe essere eccessivo, causando il riavvio del dispositivo. In tal caso, ridurre il consumo del dispositivo utilizzando SW3 e SW4.

NOTA: Ricorda che è necessario spegnere e riaccendere il sistema di climatizzazione o il dispositivo AC Cloud Control per applicare le modifiche agli interruttori.