

SCHEDA TECNICA

KLIMA EXTENDER

RIPETITORE SEGNALE ZIGBEE



Descrizione

Ripetitore segnale radio ZigBee (Extender), da utilizzare nel caso in cui sia necessario estendere la copertura radio fra l'unità di controllo Klima Control eTRV e le valvole termostatiche Klima Termo più lontane.

Da collegare a presa elettrica 230 V, è in grado di comunicare anche i consumi elettrici dell'apparecchiatura da esso alimentato.

Versioni e codici

Codice	Versione
A00786001	3 poli tipo L (ITA) - 16 A
A00786002	Shuko - 16 A

Dati tecnici

Caratteristiche a temperatura ambiente = 25 °C	
Alimentazione	220÷260 V 50 Hz
Assorbimento	20 mA
Massima corrente erogabile	16 A
Carico massimo	2500 W
Campo di temperatura di funzionamento	0÷50 °C
Campo di temperatura di stoccaggio	-10÷75 °C
Dimensioni	88 x 64 x 05 mm

ZigBee	
Frequenza	2405÷2480 MHz
TX potenza di uscita	-3 dBm
Tipologia dispositivo	Router

Installazione



Avvertenza.

- Installare in ambienti chiusi protetti dalle intemperie.
- Non consentire l'utilizzo ai bambini.
- Evitare il contatto con l'acqua.
- In caso di emergenza, per esempio rottura accidentale dell'involucro, disalimentare il dispositivo.

Prima di collegare il dispositivo alla presa di corrente assicurarsi che non ci siano apparecchi ad esso collegati.



Per sincronizzare Klima Extender con il display premere a lungo il pulsante fino al doppio lampeggio rapido del led blu.

Successivamente dal display Klima Control aggiungere il dispositivo Klima Extender dall'apposito menù.

Il led blu fisso indicherà che la sincronizzazione è avvenuta correttamente.

Per rimuovere il Klima Extender dalla rete ZigBee di Klima Control, premere a lungo il pulsante fino allo spegnimento del led blu.

Attivazione della presa di corrente

Premere il pulsante e subito rilasciarlo per attivare la presa in corrente. Il led rosso si accenderà.

Premere il pulsante e subito rilasciarlo per disattivare la presa di corrente. Il led rosso si spegnerà.

Indicazioni led

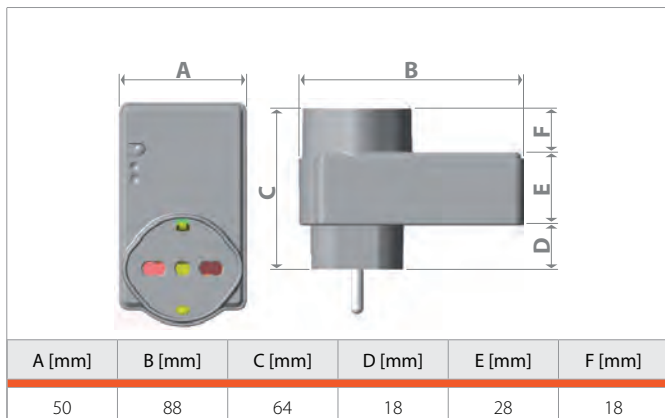
Led	Spento	Acceso fisso	Lampeggio lento	Lampeggio rapido
Blu	Non connesso	Connesso	In sincronizzazione	In ricerca rete
Rosso	Presa di corrente OFF	Presa di corrente ON	-	-

Esempi di applicazione

Schema di impianto Klima102 con valvole termostatiche wireless (eTRV)



Dimensioni



Contenuto confezione

- Ripetitore di segnale radio ZigBee
- Guida Rapida

Testi di capitolato

Klima Extender A00786001/A00786002

Ripetitore segnale radio ZigBee (Extender), da utilizzare nel caso in cui sia necessario estendere la copertura radio fra l'unità di controllo Klima Control eTRV e le valvole termostatiche Klima Termo più lontane.

Da collegare a presa elettrica 230 V, è in grado di comunicare anche i consumi elettrici dell'apparecchiatura da esso alimentato.

Campo di temperatura di funzionamento 0÷50 °C.

Campo di temperatura di stoccaggio -10÷75 °C.

Dimensioni 88 x 64 x 50 mm.



Avvertenza per la sicurezza

L'installazione, la messa in servizio e la periodica manutenzione del prodotto devono essere eseguite da personale professionalmente abilitato, in accordo con i regolamenti nazionali e/o i requisiti locali. L'installatore qualificato deve adottare tutti gli accorgimenti necessari, incluso l'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale, per assicurare la propria incolumità e quella di terzi. L'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali Cedac102 srl. non può essere considerata responsabile.



Smaltimento imballo

Scatole in cartone: raccolta differenziata carta. Sacchetti in plastica e pluriball: raccolta differenziata plastica.



Smaltimento del prodotto

Alla fine del suo ciclo di vita il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Può essere portato ad un centro speciale di riciclaggio gestito dall'autorità locale o ad un rivenditore che offre questo servizio.

Altre Informazioni

Per ulteriori informazioni consultare il sito www.klima102.it o contattare il servizio tecnico: **Tel.: 051.6139.102 - Email: info@klima102.com.**

Questa comunicazione ha valore indicativo. **Cedac102** si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

Cedac102 srl - Via del Lavoro, 47 - 40033 Casalecchio di Reno (BO) C.F e P.Iva 03118301203.

Cedac102 S.r.l. è una società soggetta a controllo e coordinamento di **Cedac Holding S.r.l.**