

RCCE: Presa conta energia

Remote Cost Control EcoDHOME

Il kit Remote Cost Control EcoDHOME permette la verifica in tempo reali dei dati di consumo di tutti gli elettrodomestici o delle utenze monitorate.

L'**RCCE**, Remote Cost Control EcoDHOME, visualizza i dati raccolti dalle **Prese Conta Energia EcoDHOME** su di un display LCD.

I dati vengono quantificati in W/h e trasformati in € secondo la tariffa locale inserita.

Le **PCEE**, trasmettono i dati utilizzando un canale wireless ad un display **RCCE**, in grado di riceverli nel raggio di 30m.

Con un solo **display RCCE** è possibile tenere sotto controllo 2 differenti **PCEE** per poter confrontare di continuo costi e consumi in tempo reale.

La confezione contiene un display **RCCE** e 2 **PCEE**.



Stima dei consumi

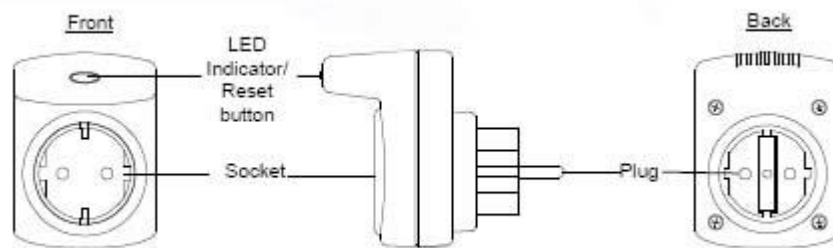
Il monitoraggio dei costi è davvero utile per intervenire sul valore delle bollette elettriche tramite il calcolo stimato ed approssimativo del consumo di un apparecchio elettrico.

Ci sono due differenti tipologie di previsione dei conti:

- 1) Costo / mese = previsione del costo mensile (ipotizzando un uso normale).
- 2) Costo / anno = previsione del costo annuo (ipotizzando un uso normale).

Vantaggi

- Monitorare i costi.
- Facilitare la previsione dei costi.
- Visualizzare la potenza istantanea in Watt.
- Visualizzare la potenza massima di carico in Watt.
- Visualizzare l'energia totale consumata in W/h o KW/h.



Installazione

Inserire la spina nella presa di corrente: il LED si accenderà per 2 secondi all'inizio.

Dopo questa operazione il LED lampeggerà ogni 4 secondi.

A questo punto è pronto per salvare i dati, che verranno trasmessi al remote cost control monitor dopo aver premuto il pulsante SCAN.

Consigli per l'uso

La gamma di misurazione della PCEE è da circa 0,3W a 3.600W (visualizza 0 se inferiore a 0,3W) ed è quindi ideale per essere utilizzata con una vasta gamma di apparecchi elettrici.

La Presa Conta Energia EcoDHOME è approvata per uso sulla rete principale di alimentazione 230V/50Hz.

Solamente carichi con lo stesso voltaggio (230V/50Hz) possono essere connessi.

Il massimo carico applicabile non deve superare i 3600 Watt (massima corrente 16A).

Caratteristiche

Alimentazione del dispositivo **PCEE** direttamente dalla presa elettrica (230VAC 50Hz).

Ogni **PCCE** ha il suo ID univoco.

La **PCCE** registra il consumo energetico dell'apparecchio elettrico e lo trasmette, ogni 5 secondi, al **RCCE** a cui è connessa attraverso una rete wireless a 868 MHz.

Calcolo dei costi: potrete vedere il consumo dell'energia elettrica dei singoli apparecchi in funzione.

Immediato controllo dei costi: il valore viene visualizzato sul display LCD come "Costo totale" e l'informazione ottenuta vi permetterà di attuare un consumo più consapevole ed efficiente.

Specifiche

- Potenza istantanea / Potenza massima: 0 - 3.600 W.
- Controllo del costo totale / previsione del costo mensile / previsione del costo per anno: 0-19.999 €
- Carico di tensione supportato: 230VAC/50 Hz.
- Temperatura di esercizio: 0 ° C a +50 ° C.
- Batteria: 2 x AAA, IEC LR3, 1,5 V (per ogni apparecchio, durata oltre 2 anni).
- Carico: 3.600W, Corrente: 16A.
- Consumo di energia: 0 - 19.999 kWh.
- Tempo di funzionamento di alimentazione del monitor dall'attivazione: 0 - 19.999 ore