



ATTENZIONE!

Prima di installare / montare il dispositivo assicurarsi che la rete sia spenta (interruttori abbassati).

Bitbee Energy Monitor Fotovoltaico (prodotto della famiglia Bitbee) permette di monitorare ed ottimizzare il consumo elettrico del tuo Impianto.

ALERT

Pericolo di folgorazione!
Il montaggio/installazione del dispositivo deve essere eseguito da una persona qualificata (elettricista).

Pericolo di folgorazione!
Collega la pinza amperometrica prima al BitBee Energy Monitor.
Anche se è collegata solo la pinza amperometrica, potrebbe esserci alta tensione nei cavi di collegamento.

Pericolo di folgorazione!
Anche quando il dispositivo è spento, è possibile avere tensione sui suoi morsetti.
Ogni modifica nella connessione dei morsetti deve essere eseguita dopo essersi assicurati che tutta l'alimentazione locale sia spenta/collegata.

Non collegare il dispositivo ad apparecchiature che superano il carico massimo indicato!

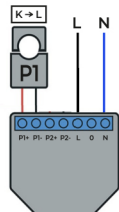
Collegare il dispositivo solo nel modo mostrato in queste istruzioni. Qualsiasi altro metodo potrebbe causare danni e/o lesioni.

Prima di iniziare l'installazione, leggere la documentazione di accompagnamento accuratamente e completamente.
La mancata osservanza delle procedure consigliate potrebbe causare malfunzionamenti, pericolo per la vita o violazione della legge.
Microbees Italia srl non è responsabile per eventuali perdite o danni in caso di installazione o funzionamento errati di questo dispositivo.

Utilizzare il dispositivo solo con reti elettriche e apparecchiature conformi a tutte le normative applicabili.

Montare il dispositivo assicurarsi che il contatore o quadro elettrico sia spento (interruttori abbassati).
Collegare la pinza amperometrica al BitBee Energy Monitor inserendo il cavo rosso della pinza sul contatto P1+ e il cavo nero a P1-.

Collegare quindi la linea su L e neutro su N; di norma il neutro dovrebbe avere cavi di colori blu e la linea di grigio, nero o marrone. E' importante accertarsi che la linea su L e neutro su N per avere il corretto verso di lettura della corrente. Se non si riesce a identificare la linea e il neutro del proprio impianto utilizzare un cacciavite cercafase. Il verso delle pinze è altresì importante. Sulla pinza è indicato il verso da seguire; posizionare la pinza sul cavo del contatore verso l'impianto elettrico.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione e Carico Massimo

Alimentazione elettrica	110-230 V ± 10% 50 / 60Hz CA
Carico massimo per canale	50 A / 230 V

Conforme alle norme UE

✓ Direttiva RE 2014/53 / UE	✓ LVD 2014/35 / UE	✓ EMC 2004/108 / WE
✓ RoHS2 2011/65 / UE		

Altre caratteristiche tecniche

Temperatura di lavoro:	- 40 ° C fino a 40 ° C
Potenza del segnale radio:	1mW
Protocollo radio:	WiFi 802.11 b / g / n
Frequenza:	2400 - 2500 MHz;
Range operativo (a seconda della costruzione locale):	fino a 50 m all'aperto / fino a 30 m in ambienti chiusi
Consumo elettrico:	<1 W
Dimensioni (AxLxL):	39 x 36 x 17 mm C

Compatibile con:

 amazon alexa

 Google Assistant

 Siri Shortcuts



Smart



WiFi

Configurazione per APP myBees

1) Sezione dispositivi

Accedi e registrati all'app Mybees tramite email, facebook o google, in piccoli passi. Dopo aver effettuato l'accesso vai nella sezione dispositivi e clicca " Aggiungi dispositivo", oppure clicca l'icola con il simbolo "+" nella home.



4) Connessione dispositivo microBees

Assicurati di essere vicino al dispositivo che vuoi configurare e di copertura con l'Acces Point del tuo WiFi. Aspetta che il dispositivo sia riconosciuto.



2) Seleziona il BitBee da configurare

Dopo aver selezionato "Aggiungi dispositivo" nella sezione Dispositivi, devi selezionare il BitBee che vuoi configurare.



5) Collega il BitBee alla tua rete WiFi

Collega il tuo prodotto microBees alla tua rete wifi di casa.



3) Collegamento BitBee alla corrente

Per un corretto funzionamento dei dispositivi che fanno parte della famiglia dispositivo, bisogna collegarli ad una fonte di corrente.



6) Configurazione eseguita!

Perfetto, l'ultimo passaggio è stato eseguito e la configurazione è avvenuta con successo, da questo punto in poi puoi gestire il tuo prodotto singolarmente, tramite automazioni e stanze.

