



ATTENZIONE!

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

Procedura iniziale

Collegare il relè alla rete elettrica e installarlo nella console dietro l'interruttore / presa di corrente seguendo lo schema adatto allo scopo desiderato.

1. Collegamento alla rete elettrica e a 2 dispositivi (circuiti) controllati separatamente fig. 1
2. Collegamento alla rete elettrica e al motore con 2 direzioni di rotazione e 1 pulsante per il controllo delle direzioni di rotazione (per tende elettriche, rulli, porte da garage ecc.) fig. 2.

Compatibile con:



Smart



WiFi

Grazie a BitBee Tapparelle Serrande puoi gestire le Tapparelle e le Serrande tramite scenari ed automazioni.

Aumenta la sicurezza tramite la nostra App Mybees.


Installazione e configurazione facile, veloce e sicura

Gestisci le tue tapparelle e le tue serrande con un solo click


Informazioni tecniche

- ✓ Controllo tramite WiFi da telefono cellulare e PC.
- ✓ Elementi controllati: 2 circuiti / apparecchi elettrici.
- ✓ Elementi di controllo: 2 relè.
- ✓ BitBee può essere controllato da un pulsante / interruttore esterno.


 **ATTENZIONE!** Pericolo di folgorazione. Il montaggio del dispositivo sulla rete elettrica deve essere eseguito con cautela.

 **ATTENZIONE!** Non consentire ai bambini di giocare con il pulsante / interruttore collegato al dispositivo. Tenere i dispositivi per il controllo remoto di BitBee (telefoni cellulari, tablet, PC) lontano dalla portata dei bambini.


Istruzioni per l'installazione


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

 **ATTENZIONE!** Pericolo di elettrocuzione. Anche quando il dispositivo è spento, è possibile avere tensione attraverso i suoi morsetti. Ogni cambiamento nella connessione dei morsetti deve essere effettuato dopo aver verificato che tutta l'alimentazione locale sia spenta / scollegata.

 **ATTENZIONE!** Non collegare il dispositivo ad apparecchi che superano il carico massimo indicato!


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


 **ATTENZIONE!** Prima di iniziare l'installazione, leggi attentamente la documentazione allegata. La mancata osservanza delle procedure raccomandate potrebbe portare a malfunzionamenti, pericolo per la vita o violazione della legge. Microbees non è responsabile per eventuali perdite o danni in caso di installazione o funzionamento errati di questo dispositivo.

 **ATTENZIONE!** Utilizzare il dispositivo solo con la rete elettrica e gli apparecchi che rispettano tutte le normative applicabili. Un cortocircuito nella rete elettrica o a qualsiasi apparecchio collegato al dispositivo può danneggiarlo.

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

 **RACCOMANDAZIONE:** Il dispositivo può essere collegato a e può controllare i circuiti elettrici e gli apparecchi solo se conformi agli standard ed alle norme di sicurezza vigenti.

 **RACCOMANDAZIONE:** Il dispositivo può essere collegato con cavi unipolari solidi con una resistenza termica all'isolamento non inferiore al PVC T105°C

 **ATTENZIONE!** Il motore elettrico bidirezionale controllato deve avere limitatori (protezioni) incorporati o addizionali, per spegnere l'alimentazione al raggiungimento del punto finale o protezione contro la presa. La funzione anti-grip aiuta nel caso in cui la porta del garage incontri un ostacolo, il suo movimento si arresta e il movimento inverso viene attivato per rilasciare l'ostacolo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione e Carico Massimo

Alimentazione elettrica	110-230 V \pm 10% 50 / 60Hz CA 24-60 V DC
Carico massimo per canale	10 A / 230 V, 50 / 60Hz

Conforme alle norme UE

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

Altre caratteristiche tecniche

Potenza del segnale radio:	1mW
Protocollo radio:	WiFi 802.11 b / g / n
Frequenza:	2400 - 2500 MHz;
Range (a seconda della costruzione ocale):	fino a 50 m all'aperto / fino a 30 m in ambienti chiusi
Dimensioni (AxLxL):	41 x 36 x 17 mm
Consumo elettrico:	<1 W

Legenda

N Ingresso neutro (110-230 V CA)
+ Ingresso positivo (24-60 V CC)

L Ingresso linea (110-230 V CA)

O2 Uscita 2

SW1 Interruttore 1
(ingresso che controlla O1)

SW2 Interruttore 2

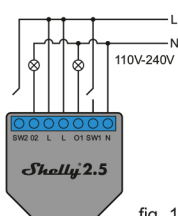
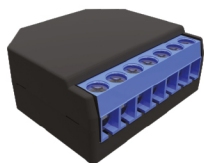


fig. 1

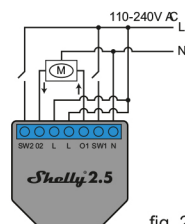
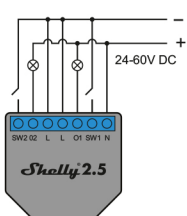
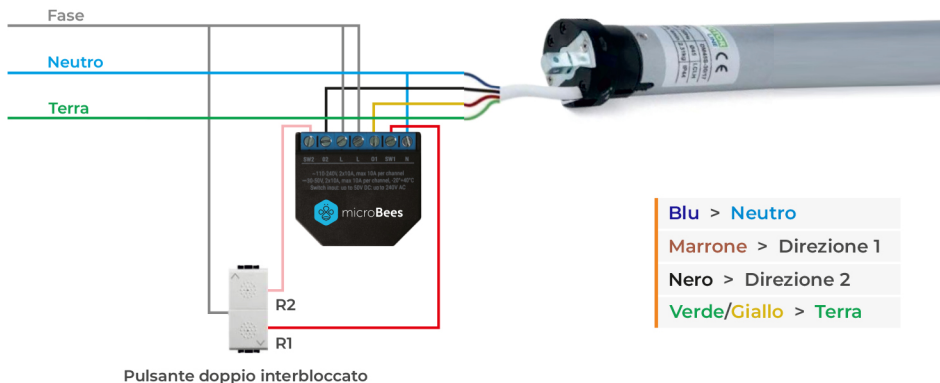


fig. 2

Montaggio



BitBee

Serrande & Tapparelle



microBees
BEE TO CONTROL

Mybees ti dà l'opportunità di controllare e regolare tutti i dispositivi Bitbee da qualsiasi parte del mondo. Hai solo bisogno di una connessione Internet e della nostra app mobile, installata sul tuo smartphone o tablet.

Installazione e configurazione APP

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'Access 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 Bitbee, 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.

