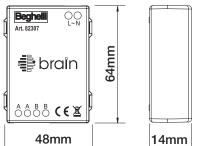
Attuatore domotico

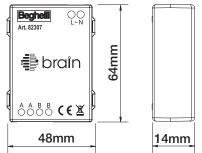
(Doppio Relè radio controllato per l'attivazione a distanza di utenze domestiche)

cod. 82307









In caso di utilizzo dell'attuatore come comando tapparelle: relè A --> sali;

I 2 relè possono essere configurati per comandare dispositivi tipo:

tapparella (sali/scendi), cancelli esterni, valvole per irrigazione,

caldaie, valvole e attuatori degli impianti di climatizzazione ecc...

In caso di utilizzo dell'attuatore come comando clima:

relè B --> scendi.

CAMPI DI UTILIZZO

relè A --> riscaldamento: relè B --> raffrescamento.

Per l'utilizzo dell'attuatore come comando tapparelle si possono avere due casi:

1- COMANDO SOLO REMOTO

Se il motore delle tapparelle è comandato solo dal sistema BRAIN, è possibile collegare le uscite dell'attuatore al motore, come se fossero due pulsanti locali. Il motore viene comandato da messaggi radio provenienti dal sistema BRAIN.

Vedere schema a lato (11).

2- COMANDO SIA LOCALE CHE REMOTO

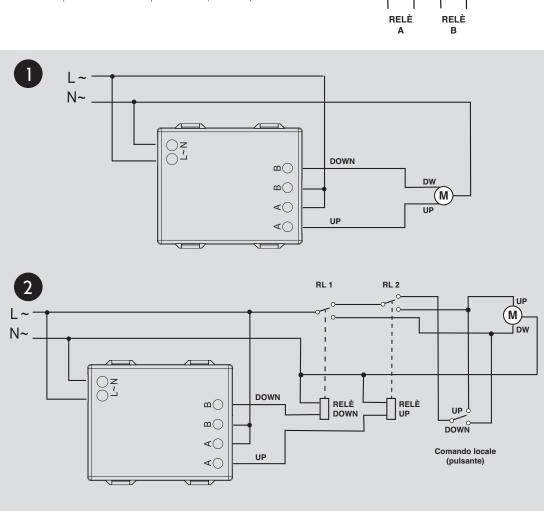
Se il motore delle tapparelle è comandato anche da pulsanti preesistenti, realizzare un circuito a relè estern, utilizzando relè con bobina 230Vac. Si possono usare, ad esempio, due relè monostabili con bobina 230Vac e contatti 230Vac 16A in scambio (INO+INC).

Vedere schema a lato (2).

Nota:

in commercio esistono interfacce, per la gestione dei motori delle tapparelle, che sostituiscono il circuito mostrato nello schema a fianco.

Se il comando locale è gestito da interruttori è necessario sostituirli con pulsanti (vedere schema 2)





www.beghelli.com BEGHELLI S.p.A. Via Mozzeghine 13/15 - loc. Monteveglio 40053 Valsamoggia (BO) ITALY Tel. +39 051 9660411 Fax +39 051 9660444 N. Verde 800 626626

1. CABLAGGIO

Fissare il dispositivo lontano da superfici che possano provocare schermature radio (superfici metalliche...).

2. PROGRAMMAZIONE

Per la programmazione vedere i manuali dei dispositivi Ipersenso.

Tramite l'App è possibile scaricare la scheda impianto in cui sono elencati tutti i dispositivi programmati.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Temperatura di funzionamento: 0°C ÷ +50°C
- Alimentazione: 230Vac 50Hz
- 2 Uscite a relè indipendenti Max 5A 230Vac, 3A 30Vdc carico resistivo
- Costituito da 2 relè indipendenti comandabili da automatismi programmati su Centrale o da App

CARATTERISTICHE TECNICHE RADIO

- Radio con tecnologia Spread Spectrum DSSS
- Banda di frequenza: 2,4GHz-2,4835GHz
- Potenza RF: <100mW e.i.r.p.

SMALTIMENTO

• Ai sensi della direttiva europea 2012/19 UE, l'apparecchio in disuso deve essere smaltito in modo conforme: non deve essere smaltito come rifiuto urbano indifferenziato ma deve essere consegnato presso le stazioni ecologiche o presso il rivenditore Beghelli.



I materiali riciclabili contenuti nell'apparecchio vengono recuperati, al fine di evitare il degrado ambientale.

Per maggiori informazioni, rivolgersi all'ente di smaltimento locale o al rivenditore dell'apparecchio.

AVVERTENZE/GARANZIA

- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- I prodotti Beghelli sono tutelati dalle leggi sulla proprietà intellettuale.
- Per eventuali riparazioni rivolgersi ad un centro di assistenza tecnica autorizzato e richiedere l'utilizzo di ricambi originali. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.

Beghelli S.p.A. dichiara che il dispositivo ricetrasmettitore radio è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE del dispositivo è disponibile su

www.beghelli.it > area tecnica > download

(www.beghelli.it/it/area-tecnica/strumenti/download)

Il suddetto dispositivo può essere utilizzato in regime di "libero uso".