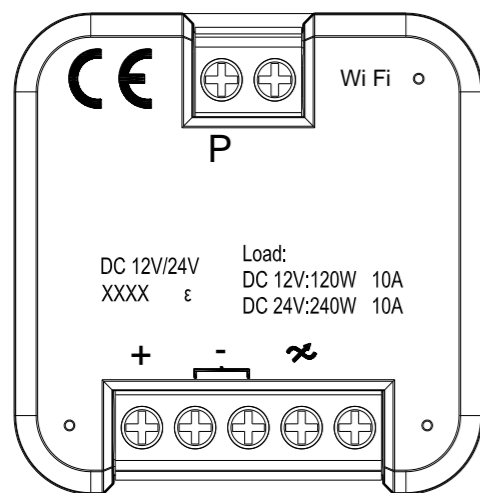


## TN-SBM1CL

### Manuale di istruzioni

### Modulo Pulsante Relè Wi-Fi 12/24V 1CH



Modello / Homcloud code	S2208SR0-W-1X240 / TN-SBM1CL	
Voltaggio	DC 12V/24V	
Potenza e Freq. nominale	240W 50/60 Hz	
Carichi: V, W, A	DC 12V	120W 10A
	DC 24V	240W 10A
Temp&Umid. di funzionamento	Temperature: 0°C - 35°C	
	Humidity: 10% R.H. - 90% R.H.	
Dimensioni	44mm×44mm×22mm (L×W×H)	
Wifi standard	2.4G ~ 2.4835 GHz wifi (IEEE802.11b/g/n)	
Max potenza di trasmissione	<20 dbm	

#### Dichiarazione di Conformità

Con la presente, Life365 Italy S.p.A., dichiara che questo dispositivo wireless è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni correlate della direttiva 2014/53/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio. La dichiarazione può essere consultata presso il sito web [www.homcloud.com/doc](http://www.homcloud.com/doc).

“Homcloud” è un marchio registrato di Life365 Italy S.p.A.

Imported by: Life365 Italy S.p.A. - European General Agency  
Viale Roma 49/a, 47122 Forlì, Italy - Made in China



#### DESCRIZIONE

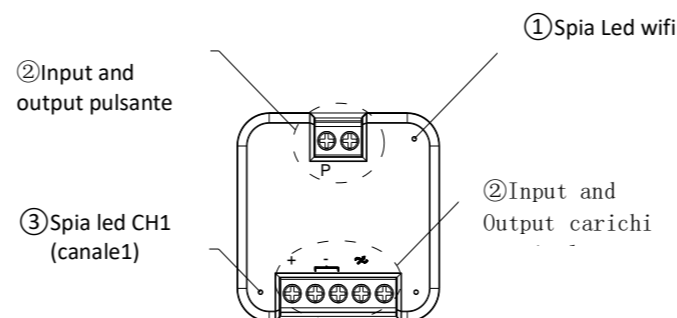
Con Il modulo relè pulsante Homcloud potrai gestire i carichi e le luci tramite il pulsante stesso, l'App Homcloud/Smart Life (disponibile per Android e iOS) e vocalmente grazie agli assistenti vocali. (funziona anche con interruttori)

**ATTENZIONE: Questo modulo funziona in basso voltaggio 12-24V sia in ingresso che in uscita. Non collegare direttamente alla 220V.**

#### AVVERTENZE

- Rischio di incendio e scossa elettrica, i prodotti devono essere installati in conformità con i codici e le normative elettriche appropriate DA UN INSTALLATORE PROFESSIONALE
- Questo modulo elettrico intelligente deve essere protetto da un interruttore automatico da ALMENO 15 A.
- Spegner l'interruttore generale di corrente o il fusibile e verificare che l'alimentazione sia spenta prima dell'installazione.
- Per installare e configurare consultare un elettricista autorizzato.
- La somma della potenza nominale dei carichi collegati allo smart switch non deve superare la potenza nominale dello smart switch.
- È necessario assicurarsi che il modulo elettrico intelligente non sia stato ricoperto di metallo. La presenza di una copertura in metallo sul prodotto influirà sul segnale ricevuto dal telefono cellulare, determinando un uso anomalo del prodotto.
- Eseguire le operazioni 10 secondi dopo l'accensione dell'interruttore.

#### Informazioni sul prodotto

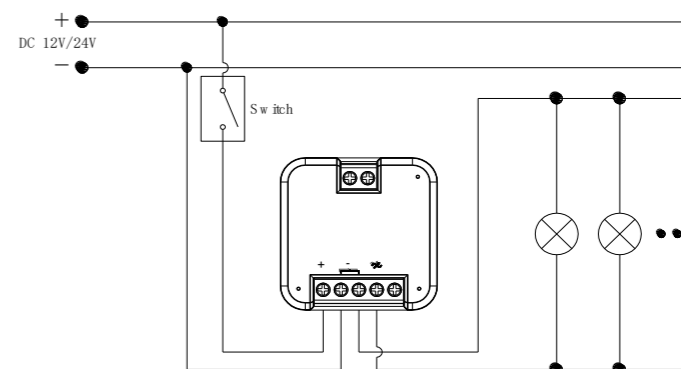


- ① Spia LED rete wifi  
Luce verde accesa fissa: App connessa  
Sfarfallio della luce verde: Modalità di connessione di rete
- ② Terminale di ingresso e uscita  
Terminale di ingresso "+".  
(Collegare alimentazione positiva, "+")  
Terminale di ingresso "-".  
(Collegare alimentazione negativa, "-")  
Terminale di uscita "1" (Collegare i carichi/luci)  
Terminale di ingresso "P1". (Collegare pulsante uno)
- ③ Spia Led CH1  
Verde fisso: il CH1 è alimentato

#### Installazione – Diagramma cavi

1. AVVERTENZA: Il modulo va installato e configurato da un elettricista autorizzato. Per evitare incendi e scosse elettriche disattivare l'alimentazione elettrica prima di compiere qualsiasi azione.
2. L'area del nucleo del filo collegato deve essere tra 0,75 mm<sup>2</sup>-1,5 mm<sup>2</sup> e la lunghezza di spelatura del cavo collegato è di circa 9 mm.

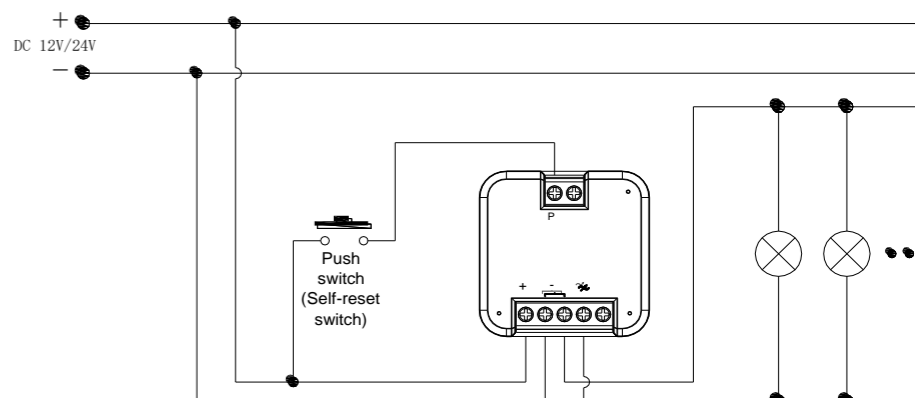
##### A. Diagramma cavi - Alimentazione 12-24V con interruttore a muro on-off



Note:

- Attenzione: Alimentazione 12-24V, Fonti luminose/carichi 12-24V

##### B. Diagramma cavi - Alimentazione 12-24V con pulsante a muro (OPZIONE CONSIGLIATA)



IMPORTANTE:

- È necessario assicurarsi che il pulsante a muro e la placca che copre la scatola elettrica non siano di metallo. La presenza di una copertura metallica sul prodotto influirà sul segnale ricevuto determinando il normale utilizzo del prodotto.

Note:

Attenzione: Alimentazione 12-24V, Fonti luminose/carichi 12-24V

#### Istruzioni

L'utilizzo del modulo con l'App in funzione può essere interrotto dall'interruttore a muro, ma l'App non può funzionare quando l'interruttore di alimentazione è spento.

Se invece è presente (come diagramma Cavi B) un Pulsante a muro, questo funzionerà in parallelo al pulsante virtuale nell' app Homcloud/Smart Life.

## FUNZIONI

### Alimentazione con interruttore a muro

Funzione	Operazione	Da interruttore a muro	Con tasto virtuale sull'App
Luce/carico spento	Inverte stato On/Off	✓	✓
Luce/carico accesa	Inverte stato On/Off	✓	✓
Configurazione	ON/OFF almeno 5 volte	✓	×
Timer on	NO	×	✓
Timer Off	NO	×	✓
Condivisione dispositivi	NO	×	✓

### Alimentazione con pulsante a muro (opzione consigliata)

Funzione	Operazione su pulsante	Da pulsante a muro	Con tasto virtuale sull'App
Luce/carico spento	Premi brevemente il pulsante una volta	✓	✓
Luce/carico accesa	Premi brevemente il pulsante una volta	✓	✓
Configurazione	Premi brevemente il pulsante 10 volte	✓	×
Timer on	NO	×	✓
Timer Off	NO	×	✓
Condivisione dispositivi	NO	×	✓

## APP Homcloud

### Download e Registrazione Account

Homcloud è disponibile sia per sistemi operativi iOS che Android OS.

- Scarica l'App Homcloud (o Smart Life) dall' Apple Store Store o Google Play o inquadra il QR code qui sotto



- Dopo aver scaricato l'APP nello smartphone, l'utente deve registrare un Account. L'utente può scegliere il numero di telefono o l'e-mail e inserire la password, quindi fare clic su "Registrati" per salvare le impostazioni.

### Settaggi Router – Wi-Fi

**Il dispositivo supporta solo la frequenza di banda 2.4 Ghz.**

Disattivare temporaneamente la frequenza 5Ghz se il dispositivo non si connette alla rete wifi.

### Configurazione su App

- Collega il tuo dispositivo mobile a una rete Wi-Fi a 2,4 GHz e avvia l'app Homcloud.
- Vedere "Diagramma cavi" se non l'hai ancora fatto prestando attenzione a scollegare l'alimentazione elettrica mentre si effettuano le verifiche.
- Tenere premuto il pulsante a muro tradizionale collegato al modulo per 10 volte (se hai invece utilizzato un interruttore standard a muro, premere ON-OFF-ON-OFF per almeno 5 volte) fino a quando la spia verde wifi sul modulo lampeggia velocemente (se si attende più di 120 sec è necessario ripetere questo passaggio)**
- Tieni lo smartphone vicino all'interruttore/pulsante che desideri configurare (circa 30 cm) e tocca sulla home page di Homcloud "aggiungi dispositivo" o sull'icona "+". Successivamente tocca "Modulo Pulsante 12-24V 1CH Wi-Fi" nell'elenco dei dispositivi e segui le istruzioni sull'app.
- Rinomina il dispositivo e scegli il nome della stanza, se lo desideri.

## Integrazione con GOOGLE & ALEXA

Scarica e installa l'app Google Home o Amazon Alexa e controlla i tuoi dispositivi con la tua voce, con gli altoparlanti intelligenti o direttamente con il tuo smartphone.

**IMPORTANTE:** se vuoi collegare l'App Homcloud a Google Home o all'App Amazon Alexa, devi selezionare l'App **"SMART LIFE"** tra l'elenco dei Partner Google Home o Amazon Alexa Skills.

Dopo tale passaggio l'utente verrà automaticamente indirizzato all'App Homcloud.

**NON È NECESSARIO scaricare l'app Smart Life, è necessaria solo l'app Homcloud.**

### Informazioni

Per la nostra assistenza di messaggistica WhatsApp inquadra il QR code qui sotto.

If you need help scan the QR code below and message us on WhatsApp.



If you need Instruction manuals in other languages please scan QR code below



### Informazioni ambientali

Questo prodotto può contenere sostanze che possono essere dannose per l'ambiente e per la salute umana se non viene smaltito in modo opportuno. Vi forniamo pertanto le seguenti informazioni per evitare il rilascio di queste sostanze e per migliorare l'uso delle risorse naturali. Le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite tra i normali rifiuti urbani ma devono essere inviate alla raccolta differenziata per il loro corretto trattamento. Il simbolo del bidone barrato, apposto sul prodotto ed in questa pagina, ricorda la necessità di smaltire adeguatamente il prodotto al termine della sua vita. In tal modo è possibile evitare che un trattamento non specifico delle sostanze contenute in questi prodotti, od un uso improprio di parti di essi possano portare a conseguenze dannose per l'ambiente e per la salute umana. Inoltre si contribuisce al recupero, riciclo e riutilizzo di molti dei materiali contenuti in questi prodotti. A tale scopo i produttori e distributori delle apparecchiature elettriche ed elettroniche organizzano opportuni sistemi di raccolta e smaltimento delle apparecchiature stesse. Alla fine della vita del prodotto rivolgetevi al vostro distributore per avere informazioni sulle modalità di raccolta. Al momento dell'acquisto di questo prodotto il vostro distributore vi informerà inoltre della possibilità di rendere gratuitamente un altro apparecchio a fine vita a condizione che sia di tipo equivalente ed abbia svolto le stesse funzioni del prodotto acquistato o, se le dimensioni sono non superiori a 25 cm, le AEE possono essere rese senza obbligo di acquisto del prodotto equivalente. Uno smaltimento del prodotto in modo diverso da quanto sopra descritto sarà passibile delle sanzioni previste dalla normativa nazionale vigente nel paese dove il prodotto viene smaltito. Vi raccomandiamo inoltre di adottare altri provvedimenti favorevoli all'ambiente: riciclare l'imballo interno ed esterno con cui il prodotto è fornito e smaltire in modo adeguato le batterie usate (solo se contenute nel prodotto). Con il vostro aiuto si può ridurre la quantità di risorse naturali impiegate per la realizzazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche, minimizzare l'uso delle discariche per lo smaltimento dei prodotti e migliorare la qualità della vita evitando che sostanze potenzialmente pericolose vengano rilasciate nell'ambiente.