



CASA



HOTLINE

2 ANOS

GARANTIA

EXT3L

V1

Modulo contatto pulito 500 W - 433 MHz

Cod. 701103

IT



GUIDA ALL'INSTALLAZIONE E ALL'USO



Grazie per aver
acquistato il **modulo
contatto pulito 433 MHz
Extel CASA.**

A - ISTRUZIONI DI SICUREZZA

1 - PRECAUZIONI D'USO

- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Questo prodotto è destinato esclusivamente a uso in ambienti interni.
- Questo prodotto è destinato all'uso con i prodotti EXTEL CASA.
- L'impianto elettrico deve essere conforme alle norme vigenti (NFC 15-100) e deve essere stato realizzato preferibilmente da un professionista qualificato.
- Non installare in prossimità di prodotti chimici acidi, ammoniaci o fonti di emissione di gas tossici.
- Non installare in prossimità di altri dispositivi elettronici, come computer, televisori o videoregistratori.

2 - MANUTENZIONE E PULIZIA

- Interrompere l'alimentazione elettrica prima di qualsiasi intervento di manutenzione.
- Il prodotto non richiede manutenzione specifica.
- Per pulire il prodotto, utilizzare un semplice panno morbido leggermente inumidito.
- Non utilizzare sostanze abrasive o corrosive.
- Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sul dispositivo.

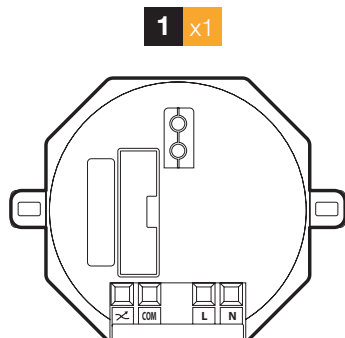
3 - SMALTIMENTO



Questo simbolo indica che le apparecchiature non più utilizzabili non possono essere gettate insieme ai rifiuti domestici. Le sostanze tossiche che possono esservi contenute potrebbero rappresentare un rischio per la salute e per l'ambiente. Le apparecchiature devono essere rese al rivenditore oppure smaltite secondo quanto stabilito dalle autorità locali.



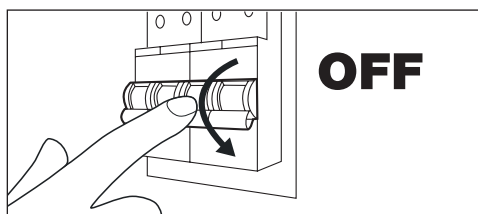
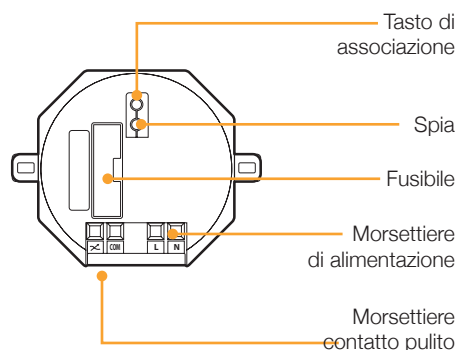
B - CONTENUTO DEL KIT



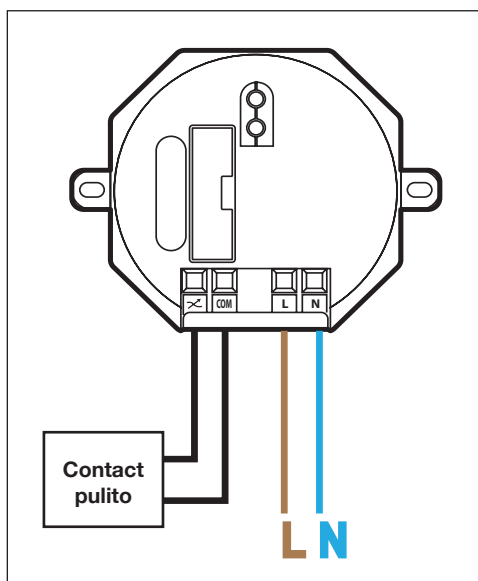
1 Modulo contatto pulito



C - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO



2. Collegare i fili come indicato di seguito.



D - INSTALLAZIONE DEL MODULO

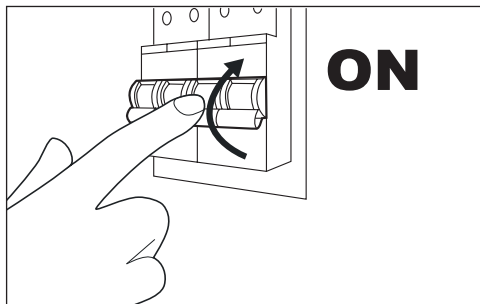
Avvertenza: pericolo di scossa elettrica. In caso di dubbi o se non si è un professionista qualificato, si prega di rivolgersi a un tecnico o a uno specialista prima di effettuare qualsiasi intervento. Non effettuare alcun intervento se non si padroneggiano perfettamente le procedure di sicurezza.

Promemoria: il carico del circuito di illuminazione deve essere compatibile con le caratteristiche del modulo. Per verificare la compatibilità, consultare il capitolo **“Caratteristiche tecniche”**.

1 - Prima di installare il modulo, interrompere l'alimentazione elettrica dal contatore.

- Collegare il filo di fase al morsetto **L** del modulo.
 - Collegare il filo del neutro al morsetto **N** del modulo.
 - Collegare il dispositivo da comandare ai morsetti **<** e **COM**.
 - Stringere le viti dei morsetti.
3. Ripristinare l'alimentazione (dal contatore elettrico) per proseguire con l'installazione.

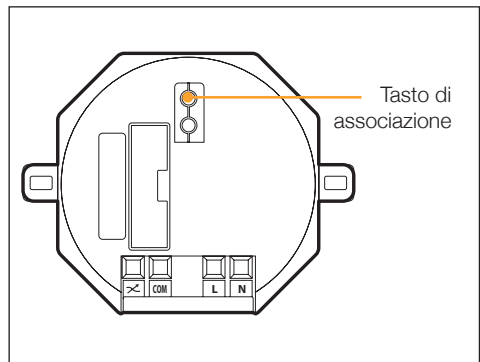
ATTENZIONE: pericolo di folgorazione! Non toccare cavi scoperti o parti metalliche.



4. Associare un interruttore o un telecomando al modulo.

Nota: il modulo può essere comandato da 6 telecomandi differenti allo stesso tempo, poiché dispone di 6 slot di memoria.

5. Sul modulo, premere una volta il tasto di **“accoppiamento”** (il LED del modulo lampeggerà) per passare alla modalità di apprendimento.



6. Sul telecomando (cod. 701209 – non incluso) o sull'interruttore (cod. 701207 – non incluso), premere il tasto **«ON»** che si desidera accoppiare. Il LED del modulo lampeggerà due volte per confermare che il trasmettitore è stato accoppiato correttamente.

NOTA: la modalità di apprendimento dura 12 secondi; se durante questo lasso di tempo non viene ricevuto alcun segnale da un trasmettitore, il modulo uscirà automaticamente dalla modalità di apprendimento.

Per uscire manualmente dalla modalità di apprendimento, è sufficiente premere di nuovo il tasto di **“accoppiamento”**.

Se, durante la modalità di apprendimento, il modulo non reagisce e il LED del modulo continua a lampeggiare, la memoria del modulo è piena e non è quindi possibile accoppiare nessun altro trasmettitore finché uno dei trasmettitori esistenti non viene rimosso.

7. Prima di procedere con l'installazione definitiva del modulo, interrompere l'alimentazione elettrica dal contatore. A questo punto, completare l'installazione. Una volta completata l'installazione, ripristinare l'alimentazione (contatore elettrico).

E - PROCEDURA PER LA RIMOZIONE DI UN INTERRUITTORE E/O DEL TELECOMANDO CON IL MODULO

1. Per rimuovere l'interruttore e/o un telecomando dalla memoria del modulo:

1. Sul modulo, premere brevemente una volta il tasto di **“accoppiamento”** (il LED del modulo lampeggerà) per passare alla modalità di apprendimento.

2. Sul telecomando e/o sull'interruttore, premere il tasto **« OFF »** corrispondente al dispositivo da rimuovere; il LED del modulo lampeggerà due volte per confermare che il telecomando e/o l'interruttore sono stati rimossi.

2 Cancellazione della memoria (elimina tutti i trasmettitori accoppiati):

Sul modulo, premere il tasto di **“accoppiamento”** per 6 secondi (il LED del modulo lampeggia), rilasciarlo, quindi premerlo di nuovo. Il LED del modulo lampeggia due volte per confermare che tutti i trasmettitori sono stati rimossi.

E - REGOLAZIONE DEL TIMER

Tipo	Temporizzazione del contatto pulito	Lampeggiamento della spia
A	Manuale ON/OFF	1
B	OFF dopo 1 s	2
C	OFF dopo 5 s	3
D	OFF dopo 2 m	4

Procedura di configurazione:

1. Sul modulo, premere una volta il tasto di **“accoppiamento”**, quindi premerlo nuovamente e tenerlo premuto per 3 secondi per accedere al menu di configurazione del **“timer”**.

2. L'impostazione iniziale corrisponde al tipo **“A”**, preimpostato in fabbrica.

3. Utilizzando il trasmettitore, premere ripetutamente il tasto **« ON »** per scorrere le opzioni successive: **« B -> C -> D »**.

4. Premere ripetutamente il tasto **«OFF»** per scorrere le opzioni precedenti **« C -> B -> A »**.

5. Una volta selezionato il timer, tenere premuto il tasto di **“accoppiamento”** per 3 secondi per completare la configurazione. Il LED del modulo lampeggerà due volte a conferma.

NOTA: la configurazione del **“timer”** dura 10 secondi; se durante questo lasso di tempo non viene ricevuto alcun segnale dal trasmettitore, il modulo uscirà automaticamente dalla configurazione.

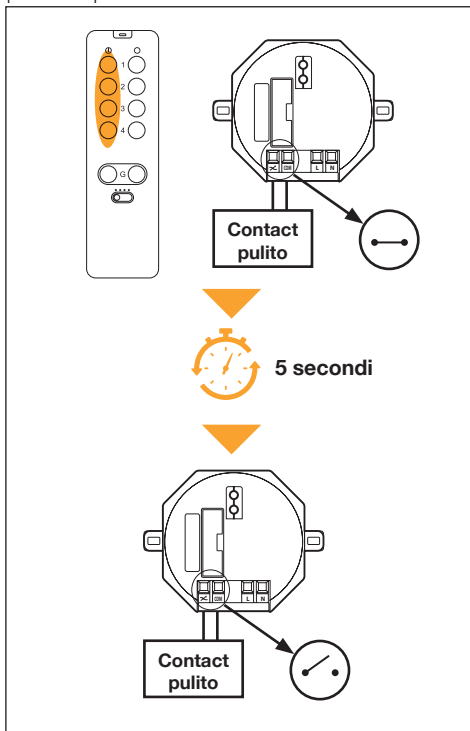
Esempio di funzionamento del timer di tipo “C”

1. Attivare il modulo premendo il tasto **« ON »** sul telecomando. Codice 701209 - non incluso.

Nota: il modulo deve essere associato a un canale del telecomando. E premere il tasto **« ON »** del canale a cui è associato il modulo.

2. Il contatto pulito rimane chiuso per 5 secondi.

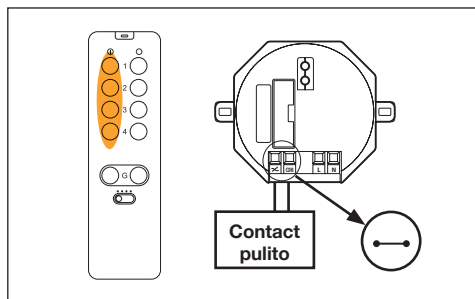
3. Al termine del conto alla rovescia, il contatto pulito si apre automaticamente.



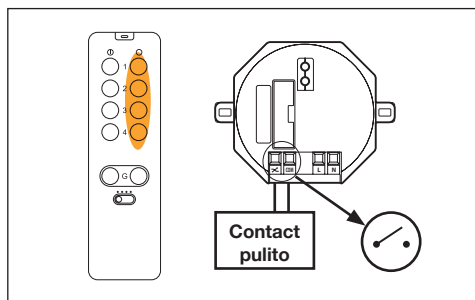
Nota: se entro 5 secondi si preme il tasto OFF del trasmettitore, il contatto pulito si apre.

E - FUNZIONAMENTO ON/OFF

Attivare il modulo: sul trasmettitore, premere il tasto « **ON** ».



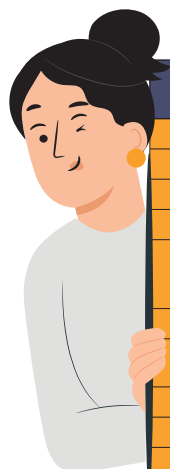
Disattivare il modulo: sul trasmettitore, premere il tasto « **OFF** ».



Nota: il modulo deve essere associato a un canale del telecomando. E premere il tasto « ON » o « OFF » del canale a cui è associato il modulo.



M - CARATTERISTICHE TECNICHE



CARATTERISTICHE TECNICHE DEL MODULO

INSTALLAZIONE	Da incasso
FREQUENZA	Ricevitore: 433.92 MHz
CARICO MASSIMO IN USCITA	500 W (carico resistivo)
UTILIZZO	Da interno
FUNZIONE	Manuale: ON/OFF Temporizzazione del contatto pulito: OFF dopo 1 s, OFF dopo 5 s, OFF dopo 2 minuti
ALIMENTAZIONE	220 V-240 V, -50 Hz
DIMENSIONI	Altezza 53 mm x Larghezza 53,7 mm x Spessore 27 mm
PESO	56 g
RANGE TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	Da -15 a 35 °C
NORME E CERTIFICAZIONI	CE, RoHS

IMPORTANTE: riduzione del carico collegato dovuta al fattore di potenza.

Nel calcolare il carico collegato, costituito da lampadine a LED (o lampadine fluorescenti compatte) a livello del modulo collegato all'apparecchio di illuminazione, tenere conto del fattore di potenza dell'illuminazione a LED non dimmerabile (o delle lampadine fluorescenti compatte non dimmerabili). A tal proposito, si veda il calcolo generale riportato di seguito.

Potenza nominale = numero di sorgenti luminose a LED * (potenza nominale della lampadina a LED / fattore di potenza)

Esempio: 10 lampade * (5 W per lampada / fattore di potenza pari a 0,8) = 62,5 watt

Per le lampade fluorescenti compatte non dimmerabili, utilizzare lo stesso calcolo tenendo conto del fattore di potenza quando la lampada funziona alla potenza nominale.

O - GARANZIA

1 - GARANZIA

- Se i componenti vengono smontati, la garanzia decade. Pulire solo la parte esterna con un panno morbido e asciutto.

Prima di pulire, scollegare o mettere fuori tensione il dispositivo.

ATTENZIONE

- Non utilizzare detergenti carbossilici, alcolici o simili. Oltre al rischio di danneggiare l'apparecchiatura, i vapori emanati sono pericolosi per la salute ed esplosivi.
- Non utilizzare utensili conduttori di tensione (spazzole di metallo, utensili appuntiti, ecc.) per la pulizia.

Se necessario, consultare il nostro sito tecnico: www.avidsen.com

La più recente versione del manuale di istruzioni a colori è scaricabile dal sito: www.avidsen.com

2 - CONDIZIONI DI GARANZIA

- La presente apparecchiatura è coperta da garanzia per pezzi di ricambio e manodopera presso i nostri laboratori.
- La garanzia non copre i materiali di consumo (pile, batterie, ecc.) e i danni causati da: uso improprio, installazione non corretta, interventi esterni, danneggiamento causato da urti, scosse elettriche, eventuali cadute o fenomeni atmosferici.
- Non aprire il prodotto per non invalidare la garanzia.
- Pulire usando solo un panno morbido. Non utilizzare solventi. Se i componenti vengono smontati, la garanzia decade. Pulire solo la parte esterna con un panno morbido e asciutto. Prima della pulizia, scollegare l'alimentazione o spegnere l'apparecchio.
- Per la data d'acquisto fa fede lo scontrino o la fattura.

In caso di difficoltà, visitare il sito:

www.avidsen.com — sezione assistenza

P - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



La sottoscritta, **Avidsen**, dichiara che
l'apparecchiatura radioelettrica del tipo EXTEL CASA
701103 è conforme alla direttiva 2014/53/UE

Norme:

Modulo

EN 60669-1:2018
EN IEC 60669-2-1:2022
EN 50663:2017
EN 62479:2010
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019+A2:2024
EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN IEC 61547:2023
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)

Tours, 23/07/2026
Alexandre Chaverot, presidente



EXTEL

CASA

19 avenue Marcel Dassault
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - Francia
www.avidsen.com