



HLP-MC

DATI TECNICI:

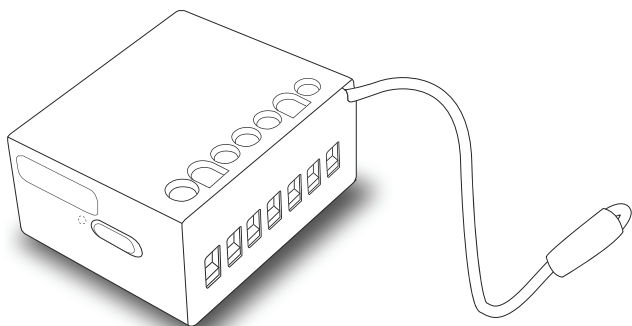
- Modulo per il comando di luci o automazioni domestiche HLP-MC per integrazione con allarme wireless Home Lock - alimentato direttamente da rete elettrica
- Dotato di 2 ingressi filari e 2 uscite filari programmabili a relè 5A 250V AC-5A 30VDC
- Selezionabile da centrale se comando simultaneo o interbloccato delle 2 uscite
- Portata in campo libero: ~150m
- Comunicazione radio cifrata bidirezionale con centrale

Modulo di comando a incasso

CODICE
101334



HLP-MC



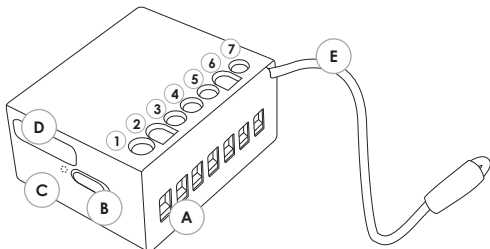
Modulo di comando a incasso

MANUALE INSTALLAZIONE

FAAC

MANUALE INSTALLAZIONE

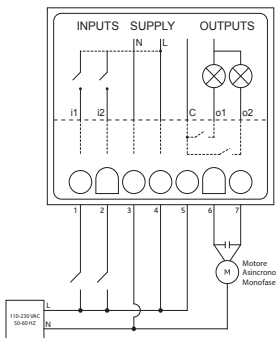
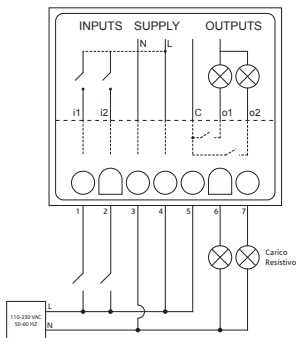
IDENTIFICAZIONE DELLE PARTI



- A** Morsetti
- B** Pulsante di Programmazione
- C** LED di segnalazione
- D** Etichetta Numero Seriale
- E** Antenna radio **NON TAGLIARE**

- 1** Ingresso 1
- 2** Ingresso 2
- 3** Alimentazione - neutro
- 4** Alimentazione - fase
- 5** Comune contatti relè
- 6** Uscita relè 1
- 7** Uscita relè 2

ESEMPI DI COLLEGAMENTO



CARATTERISTICHE

Le descrizioni e le illustrazioni del presente manuale non sono impegnative. La FAAC si riserva il diritto, lasciando inalterate le caratteristiche essenziali dell'apparecchiatura, di apportare in qualunque momento e senza impegnarsi ad aggiornare la presente pubblicazione, le modifiche che essa ritiene convenienti per miglioramenti tecnici o per qualsiasi altra esigenza di carattere costruttivo o commerciale.

MANUALE INSTALLAZIONE

INTRODUZIONE

HLP-MC è un modulo wireless con 2 ingressi e 2 uscite a bordo. Alimentato direttamente dalla rete elettrica, **HLP-MC** è ideale per il comando a distanza di luci, automazioni domestiche e, in generale, di ogni carico non raggiungibile facilmente via cavo.

ACQUISIZIONE

Per funzionare è necessario che l'**HLP-MC** venga acquisito dalla Centrale attraverso i seguenti passi:

1. Attivare la modalità acquisizione dalla Centrale
2. Alimentare il dispositivo o effettuare una pressione breve del pulsante presente sul lato del dispositivo se **HLP-MC** era già alimentato quando la Centrale è stata messa in modalità acquisizione.

Fare riferimento al manuale di programmazione della Centrale per ulteriori dettagli.

FUNZIONAMENTO

Le uscite possono essere comandate dalla centrale, o localmente tramite gli ingressi presenti sull'**HLP-MC**

MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO DELLE USCITE

Le uscite possono funzionare in una delle seguenti modalità:

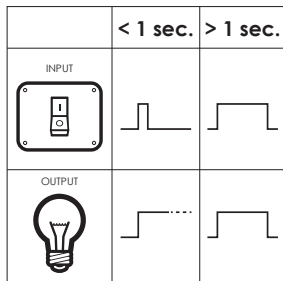
Uscite indipendenti: le due uscite sono completamente indipendenti e possono essere attivate separatamente.

Uscite interbloccate: le uscite non possono essere attive contemporaneamente. Nel caso venga comandata l'attivazione di un'uscita mentre è attiva l'altra, la commutazione sarà preceduta dalla disattivazione di entrambe le uscite per un periodo di mezzo secondo.

Indipendentemente dalla modalità di funzionamento desiderata, le uscite possono essere programmate come bistabili o monostabili. La loro programmazione viene fatta direttamente in centrale. Per maggiori informazioni fare riferimento al manuale di centrale.

COMANDO DELLE USCITE CON I CONTATTI LOCALI

Oltre che dalla centrale, le uscite possono essere comandate anche tramite un pulsante o un interruttore collegato direttamente agli ingressi del dispositivo. Per comandare l'uscita 1 può essere utilizzato il primo ingresso mentre il secondo può essere utilizzato per comandare l'uscita 2. Se l'ingresso rimane chiuso per meno di 1 secondo (utilizzo con pulsante) l'uscita commuta solamente una volta alla chiusura dell'ingresso. Se l'ingresso rimane chiuso per più di 1 secondo (utilizzo con interruttore) l'uscita commuta sia alla chiusura che alla riapertura dell'ingresso. (vedi figura)



DATI TECNICI

Alimentazione.....	110-230 VAC 50-60 Hz
Frequenza	868,50 MHz
Ingressi	2
Uscite programmabili 2 relè	5A 250V AC-5A 30VDC
Portata in aria libera	150 m. max
Temperatura Operativa	-20/+50 °C
Classe di protezione	IP20
Dimensioni.....	42 x 35 x 20 mm

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

FAAC S.p.A., Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO) - ITALIA

Dichiara che

HLP-MC

è conforme ai requisiti essenziali di sicurezza delle seguenti direttive CEE

99/05/CE
2011/65/EU

ed inoltre conforme a quanto previsto dalle seguenti norme armonizzate

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013; EN 62311:2008
EN301 489-1 v1.9.2; EN301 489-3 v1.6.1;
EN61000-6-3:2007+A1:2011; EN 50130-4:2011 EN 300 220-2 v2.4.1

Bologna, 16/05/2016



FAAC

FAAC S.p.A. – Soc. Unipersonale
Via Calari, 10
40069 Zola Predosa (BO) ITALIA
Tel. +39 030 9908925
www.faac.it
www.homelock.it

CEO

A. Marcellan