

Comando per gestione tapparelle

067558 H4660M2
AM5860M2 LN4660M2

Impiego

Comando a due moduli ad incasso ribassato dotato di 3 pulsanti e 3 led bicolore realizzato per funzionare SOLO in abbinamento agli attuatori evoluti (ad incasso o modulo DIN) specifici per la gestione delle tapparelle.

Funzione di Preset:

Oltre alle modalità di funzionamento SU/GIÙ Monostabile e Bistabile, il comando consente, previa pressione del pulsante STOP, di predisporre la tapparella in una posizione specifica (Preset) memorizzata nell'attuatore. È comunque possibile impostare una nuova posizione a seconda delle esigenze dell'utilizzatore.

La funzione è realizzabile solo con la configurazione degli indirizzi "comando-attuatore" di tipo Punto-Punto oppure con comandi di Ambiente, di Gruppo e Generale, previa configurazione dell'attuatore di riferimento (posizioni Ar e PLr). Per maggiori dettagli vedere capitolo Configurazione della pagina seguente.

Articoli correlati

Attuatore art. F401, H/LN4661M2 e AM5861M2

Dati tecnici

Alimentazione da BUS:	27 Vdc
Alimentazione di funzionamento con BUS SCS:	18 – 27 Vdc
Assorbimento in stand-by:	7 mA max
Temperatura di funzionamento:	0 – 40 °C

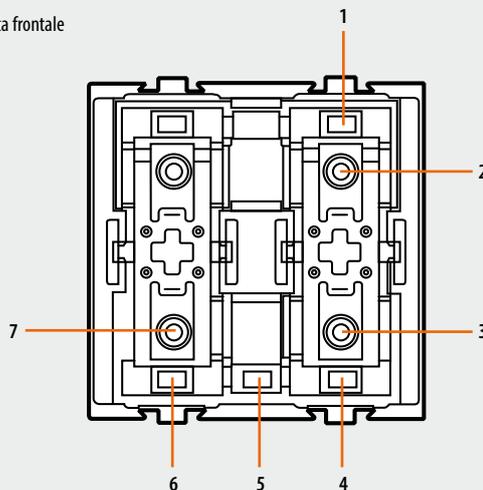
Norme, certificazioni e marchi

- EN50090-2-2: Home and building electronic systems (HBES);
- EN50090-2-3: General functional safety requirements for products intended to be integrated in HBES;
- EN50428: Switches and related accessories for use in home and building electronic systems (HBES).

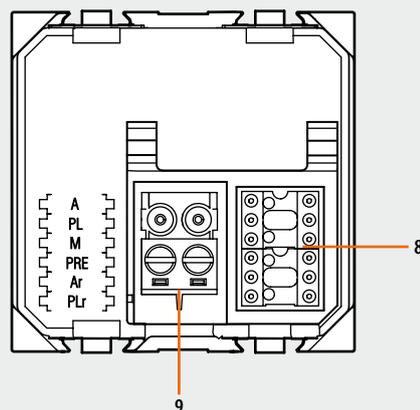
Dati dimensionali

Ingombro: 2 moduli da incasso

Vista frontale



Vista posteriore



Legenda

- LED SU: colore arancio (verde + rosso) o viola (rosso + blu) quando la tapparella sale. Colore verde o blu quando la tapparella è ferma o scende;
- Pulsante tapparella SU;
- Pulsante tapparella GIÙ;
- LED GIÙ: colore arancio (verde + rosso) o viola (rosso + blu) quando la tapparella scende. Colore verde o blu quando la tapparella è ferma o sale;
- Pulsante di configurazione Push&Learn e regolazione luminosità LED (vedi pagina 2);
- LED Preset: acceso colore arancio (verde+rosso) o viola (rosso+blu) mentre la tapparella si muove nella posizione memorizzata (Preset). Lampeggiante durante la fase di configurazione virtuale;
- Pulsante STOP: Agendo sul pulsante con la tapparella ferma, questa si predispose nella posizione di Preset. Agendo con la tapparella in movimento questa si ferma in qualsiasi posizione si trovi;
- Sede configuratori;
- Morsetto per cavo BUS.

Comando per gestione tapparelle

067558 H4660M2
AM5860M2 LN4660M2

Configurazione

Il dispositivo se installato in un impianto My Home può essere configurato in due modi:
- CONFIGURAZIONE FISICA, inserendo i configuratori nelle apposite sedi.
- Configurazione tramite software MYHOME_Suite, scaricabile dal sito www.homesystems-legrandgroup.com; questa modalità ha il vantaggio di offrire molte più opzioni rispetto alla configurazione fisica.

Per l'elenco delle modalità ed il relativo significato fare riferimento alle indicazioni della presente scheda ed alla sezione guida "Descrizioni funzioni" all'interno del software MYHOME_Suite.

1.1 Indirizzamento

Tipo di indirizzo		Configurazione virtuale (MYHOME_Suite)	Configurazione fisica
Punto-punto	Ambiente	0-10	A=1-9
	Punto luce	0-15	PL=1-9
Ambiente		0-10	A=AMB, PL=1-9
Gruppo		1-255	A=GR, PL=1-9
Generale		Generale	A=GEN

1.2 Definizione dell'attuatore di riferimento per aggiornamento stato dei comandi

Funzione	Configurazione virtuale (MYHOME_Suite)	Configurazione fisica
Ambiente	0-10	Ar=1-9
Punto luce	0-15	PLr=1-9

NOTA: Ar e PLr = configurare queste due posizioni solo se si devono gestire più attuatori con comando di tipo Generale, di Ambiente o di Gruppo. Le posizioni Ar e PLr corrispondono all'in-

dirizzo dell'attuatore di riferimento per l'aggiornamento di stato del comando.

Funzione	Configurazione virtuale (MYHOME_Suite)	Configurazione fisica
Livello di installazione	Bus locale	1-15
	Bus montante	montante
	Standard	standard
Livello di destinazione	Bus locale	1-15
	Bus montante	montante
	Impianto completo	tutto il sistema

1.3 Modalità

Configurazione virtuale (MYHOME_Suite)	Configurazione fisica
Parametro / impostazione	
Comando bistabile	M= ↑↓
Comando monostabile	M= ↑↓M
Controllo lamelle e comando bistabile ¹⁾	M=1
Comando bistabile e controllo lamelle ²⁾	M=2

NOTA 1): Modalità bistabile se il tempo di pressione è superiore a 1,5 s.

NOTA 2): Regolazione lamelle se il tempo di pressione è superiore a 1,5 s.

1.3 Selezione della posizione di Preset

Configurazione virtuale (MYHOME_Suite)		Configurazione fisica
Funzione	Parametro / impostazione	
Apertura tapparella 10%	1	Pre=1
Apertura tapparella 20%	2	Pre=2
Apertura tapparella 30%	3	Pre=3
Apertura tapparella 40%	4	Pre=4
Apertura tapparella 50%	5	Pre=5
Apertura tapparella 60%	6	Pre=6
Apertura tapparella 70%	7	Pre=7
Apertura tapparella 80%	8	Pre=8
Apertura tapparella 90%	9	Pre=9

Modalità operativa per motori ad impulsi dotati di 3° fine corsa.

Inserendo i configuratori 2 nella sede Type e 9 nella posizione Pre del dispositivo, premendo il pulsante di STOP del comando, quando la tapparella è ferma, questa si muoverà fino alla posizione di 3° fine corsa. In assenza di configuratore, la funzione "Preset" non è attiva.

G1 = definisce il gruppo 1–9 di attuatori di appartenenza.

Memorizzazione della posizione della tapparella (Preset)

A prescindere dalla modalità di configurazione del dispositivo impiegata, è possibile modificare la posizione di Preset, pre-stabilita, in funzione alle esigenze dell'utente. La procedura è la seguente:

1. Agendo sul dispositivo di comando o sull'attuatore da incasso, muovere la tapparella fino alla posizione desiderata.
2. Premere il pulsante STOP per almeno 10 secondi. L'attuatore associato al comando memorizza la posizione della tapparella.
3. A conferma della corretta memorizzazione, i due LED SU e GIÙ si accendono arancio (verde+rosso) o viola (rosso+blu) per 2 secondi.

In qualsiasi posizione si trovi la tapparella, una volta che è ferma, agendo ora sul pulsante STOP sarà possibile portarla nella posizione pre-impostata.

REGOLAZIONE LED

1. Premere il pulsante di configurazione per almeno 2 secondi.
2. Mantenere sempre premuto il pulsante; la luminosità dei LED, ogni 2 secondi, cambierà come da disegno.
3. Rilasciare il pulsante al raggiungimento del livello di luminosità preferito.

