

# Guida alla scelta

## Automazioni per porte basculanti e sezionali

La tabella riassume le serie e i modelli con i limiti d'impiego massimi basati sulla superficie della porta o sulla forza di trazione.

Serie	Modello	Superficie max. porta (m <sup>2</sup> )
EMEGA	EM4024CB	9
EMEGA	EM4024CB + EM4024	14
Serie	Modello	Forza max. di trazione (N) / Superficie max. porta (m <sup>2</sup> )
VER	801MV-0050	600 / 9
VER	801MV-0060	800 / 12
VER PLUS	801MV-0010	1000 / 18
VER PLUS	801MV-0020	1300 / 21

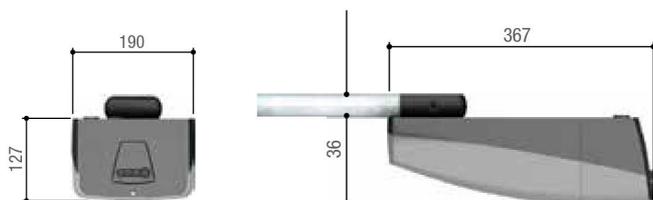
● 24 V DC

## Soluzione ideale per porte sezionali e basculanti a uso residenziale

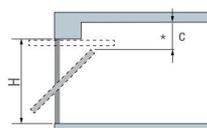
- Soluzioni di automazione pronte all'uso.
- Fissaggio dell'automazione direttamente sulla guida di trasmissione.
- Sistemi a 24 V DC a garanzia di maggiore sicurezza e affidabilità.
- Una vasta gamma di accessori di comando e di sicurezza a completamento dell'automazione.
- Guide di scorrimento a cinghia e a catena, silenziose e affidabili, e sblocco esterno a cordino applicabile al sistema maniglia-serratura della porta.
- Sistemi testati secondo i parametri dettati dalla normativa vigente.
- Decodifica radio Rolling Code con la possibilità di memorizzare fino a 250 differenti utenti.
- Tasti display esterni per agevolare le fasi di start-up e diagnosi.
- Taratura automatica delle forze.



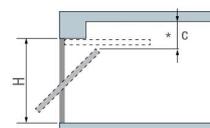
### Dimensioni (mm)



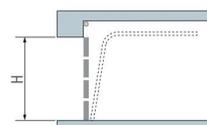
### Applicazioni



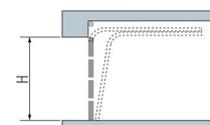
BC - Porta basculante debordante a parziale rientranza. (con 001V201)



BM - Porta basculante debordante a totale rientranza.



STA - Porta sezionale tipo A con guida singola.



STB - Porta sezionale tipo B con guida doppia.

C = Min. 60 mm.  
H = Altezza max. porta  
\* = Massimo ingombro in altezza della porta durante il movimento (circa a 2/3 dell'apertura)

### Limiti d'impiego

MODELLI	801MV-0050	801MV-0060
Superficie max. porta (m <sup>2</sup> )	9	12
Forza max di trazione (N)	600	800

### Caratteristiche tecniche

MODELLI	801MV-0050	801MV-0060
Grado di protezione (IP)	20	20
Alimentazione (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC
Alimentazione motore (V)	24 DC	24 DC
Cicli/Ora	10	10
Temperatura d'esercizio (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Velocità di manovra (m/min)	6,6	8

## Codice Descrizione

Automazioni complete con motoriduttore a 24 V DC testate secondo le norme EN 12453 - EN 12445

**801MV-0050**

VER06DES - Automazione completa di scheda elettronica con display grafico a segmenti, con encoder per porte sezionali e porte basculanti.



**801MV-0060**

VER08DES - Automazione completa di scheda elettronica con display grafico a segmenti, con encoder per porte sezionali e porte basculanti.



### Accessori

001**V121**

Dispositivo di sblocco a cordino e rinvio per applicazione sulla maniglia della porta. L = 3 m.



001**V122**

Braccio di trasmissione per porte sezionali con distanza tra il filo superiore della porta e il gruppo palo-molle compresa tra 300 e 600 mm.



001**V201**

Braccio adattatore per porte basculanti parzialmente debordanti. Altezza max. della porta: 2,4 m.



### Guide a catena

001**V06001**

Guida a catena L = 3,02 m. \*Altezza max. porta: BC = 2,4 m - BM = 2,25 m - STA = 2,1 m.



001**V06002**

Guida a catena L = 3,52 m. \* Altezza max. porta: BM = 2,75 m - STA = 2,6 m STB = 2,7 m.

001**V06003**

Guida a catena L = 4,02 m. \* Altezza max. porta: BM = 3,25 m - STA = 3,1 m STB = 3,2 m.

### Guide a cinghia

001**V06005**

Guida a cinghia L = 3,02 m. \* Altezza max. porta: BC = 2,4 m - BM = 2,25 m - STA = 2,1 m STB = 2,2 m.

001**V06006**

Guida a cinghia L = 3,52 m. \* Altezza max. porta: BM = 2,75 m - STA = 2,6 m STB = 2,7 m.

001**V06007**

Guida a cinghia L = 4,02 m. \* Altezza max. porta: BM = 3,25 m - STA = 3,1 m STB = 3,2 m.



NOTE

\* BC = Basculante a contrappesi - BM = Basculante a molle - STA = Sezionale tipo A - STB = Sezionale tipo B

ATTENZIONE 801MV-0050 - 801MV-0060 PRODOTTI DISPONIBILI SOLO IN KIT, CONTATTARE UFF. COMMERCIALI PER INFORMAZIONI.

801MV-0050 - 801MV-0060 Disponibili da Luglio 2019

# FUNZIONI ELETTRONICHE PORTE BASCULANTI E SEZIONALI

La tabella riporta tutte le caratteristiche dei quadri comando dedicati alle automazioni per porte basculanti e sezionali. Quelle indicate in grassetto sono importanti per la scelta dell'automazione da installare e sono da valutare fin dall'inizio.



Modelli / Serie	VER PLUS	VER	EMEGA EM4024CB							
<b>Scheda elettronica / Quadro comando</b>	ZL57	-	ZL43							
<b>Funzioni</b>		<b>Sicurezza</b>								
AUTODIAGNOSI dei dispositivi di sicurezza	●	●	●							
PRELAMPEGGIO in apertura e chiusura	●	●	●							
RIAPERTURA durante la chiusura	●	●	●							
RICHIUSURA durante l'apertura	●									
ATTESA ostacolo	●		●							
STOP TOTALE	●	●	●							
STOP PARZIALE	●									
RILEVAZIONE OSTACOLO davanti alle fotocellule (Normativa Francese)	●	●	●							
ENCODER	●	●	●							
RILEVAZIONE AMPEROMETRICA	●	●	●							
		<b>Comando</b>								
APERTURA PARZIALE *	●	●	●							
SOLO APRE dal trasmettitore e/o dal pulsante	●	●	●							
Collegamento pulsante SOLO APRE o SOLO CHIUDE	●	●	●							
APRE-STOP-CHIUDE-STOP dal trasmettitore e/o dal pulsante	●	●	●							
APRE-CHIUDE-INVERSIONE dal trasmettitore e/o dal pulsante	●	●	●							
AZIONE MANTENUTA	●		●							
CHIUSURA IMMEDIATA			●							
		<b>Caratteristiche</b>								
Collegamento LAMPEGGIATORE	●	●	●							
Collegamento LAMPADA CICLO	●	●	●							
Collegamento LAMPADA CORTESIA	●	●	●							
Antenna	●	●	●							
Collegamento LAMPADA DI SEGNALAZIONE APERTO	●		●							
Regolazione del TEMPO LAVORO	●		●							
AUTOAPPRENDIMENTO del CODICE RADIO del trasmettitore	●	●	●							
Collegamento ELETTRISERRATURA/ELETTROBLOCCO e/o COLPO DI ARIETE										
TEMPO DI RICHIUSURA AUTOMATICA regolabile	●	●	●							
Rallentamento in APERTURA e/o CHIUSURA	●	●	●							
Funzionamento con BATTERIE D'EMERGENZA (opzione)	●		●							
VELOCITÀ DI MARCIA e di RALLENTAMENTO regolabili*	●		●							
DISPLAY	●	●	●							
AUTOAPPRENDIMENTO dei fincorsa in apertura e chiusura	●		●							
CAME Connect	●									
Predisposizione RIO System 2.0	●									
Gestione CRP	●									
Gestione RISPARMIO ENERGETICO (001RGP1)	●									

● 24 V DC

## NOTE

\* Possibilità di attivare l'apertura parziale con pulsante e selettore, ma anche con trasmettitore.