

## Entrematic EM EMO Operatore per porte a battente

L'Entrematic EM EMO, è un operatore elettromeccanico adatto per porte interne ed esterne. Grazie al funzionamento silenzioso e alla funzione a basso consumo energetico, l'operatore è adatto a utilizzo in settori sanitari, residenziali, educativi, uffici ed aree di servizio pubblico. L'operatore è approvato per ogni tipo di installazione e per vie di fuga. Può essere installato universalmente in modalità push, pull, sliding-push e sincronizzato per porte doppie.

### Riferimento prodotto: Entrematic EM EMO Operatore per porta a battente

#### Proprietà del prodotto

- Tipo di porta: singola o doppia porta
- Finitura: anodizzato chiaro
- Opzioni colore: argento o nero (braccio e piastre terminali)
- Alimentazione: opzioni di funzionamento a bassa energia o piena potenza (secondo EN16005)
- Dimensioni dell'operatore: 110 mm di altezza x 110 mm di profondità x 716 mm di larghezza
- Funzioni di sicurezza: apertura di emergenza, in caso di interruzione di corrente o allarme incendio, la porta può essere utilizzata manualmente (come un chiudiporta). Protezioni antinfortunistiche opzionali e sensore di sicurezza per impedire il contatto con le ante mobili.

#### Standard

- Unità separate per l'operazione di spinta o trazione con sistemi di bracci di montaggio
- Operatore automatico swing-in o swing-out.
- Si apre e chiude a motore con alimentazione
- Selettore di programma integrato a 3 posizioni situato sul lato dell'operatore; Interruttore a chiave a 4 posizioni con modalità di uscita (opzionale)

#### Funzionamento

- Funzionamento elettromeccanico
- Autoapprendimento
- braccio PUSH: EN1154, taglia 4
- Regolazione del carico vento, forza massima, PUSH apertura: 82 Nm, chiusura: 100 Nm, PULL: apertura 38 Nm, chiusura: 42 Nm
- Funzione Push & Go
- Servo assistito
- In caso di interruzione di corrente, la porta viene chiusa in modo controllato dalla molla e funziona come chiudiporta.
- Tempo di attesa in aperto da 1,5 a 30 secondi
- Max. assorbimento di energia in funzionamento 75W
- Max. angolo di apertura 110 gradi
- Max. velocità di apertura 3-6 secondi
- Max. velocità di chiusura 3-6 secondi
- Peso dell'anta: fino a 210 Kg (porta da 1,4 m, braccio di spinta)
- Requisiti di alimentazione: 100-240 CA + 10 / -15%, 50/60 Hz, fusibile, 6 Amp

#### Opzioni

- Contatto secco per la trasmissione di dati al sistema di controllo centrale dell'edificio.
- Possibilità di collegamento per serratura elettrica / meccanismo di blocco.
- Possibilità di controllo remoto.
- Sensore di rilevamento senza contatto.
- Sincronizzazione doppia porta con cavo, cassonetto unico opzionale.



- EM EMO è conforme
- EN 16005
- UL 325
- ANSI / BHMA A156.10, A156.19
- SITAC 0710/97, 0166/99