

Entrematic EMSW Operatore per porte a battente

L'EMSW è un operatore elettro-idraulico per porte a battente adatto per porte interne ed esterne in un'ampia varietà di applicazioni come negozi, hotel, uffici, aeroporti, stazioni, ospedali, scuole, applicazioni industriali e commerciali. L'operatore è completamente approvato per tutti le installazioni come le vie di fuga o le porte antincendio. Può essere installato universalmente in modalità push, pull, sliding-push e sincronizzato per porte doppie con unità di coordinamento meccanico disponibile.

Riferimento prodotto: Entrematic EMSW Swing Door Operator

Proprietà del prodotto

- Tipo di porta: singola o doppia porta
- Finitura: anodizzato chiaro
- Opzioni colore: argento o nero (sistema 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 l'anta.

Standard

- Unità di funzionamento con sistemi di braccio a spinta o trazione
- Operatore automatico swing-in o swing-ou
- Si apre a motore potenza, si chiude idraulicamente
- Selettore di programma integrato nel selettore a 3 posizioni situato sul lato dell'operatore; Interruttore a chiave a 4 vie con modalità di uscita opzionale

Funzionamento

- Funzionamento elettro-idraulico
- Funzione di auto-apprendimento
- Regolazione carico vento, Forza massima PUSH: apertura = 95 Nm, chiusura = 165 Nm, PULL: apertura = 55 Nm, chiusura 108 Nm
- Funzione Push & Go
- Servo assistito
- In caso di interruzione di corrente, la porta viene chiusa in modo controllato dalla molla e si comporta come chiudiporta.
- Tempo di attesa in aperto: 0-30 secondi
- Max. drive power: 230 W
- Max. angolo di apertura: 110 degrees
- Peso della porta: Max 250 kg
- Requisiti di alimentazione: Max 10A fuse

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 e coordinatore meccanico (per porte tagliafuoco), cover integrale opzionale.
- L'EMSW è conforme a
 - EN 1154 taglia 3-6 (chiusura della porta controllata)



- EN 1158 (unità di coordinamento per porte a battente)
- EN 16005
- UL 325
- ANSI / BHMA A156.10, A156.19
- DIN 18263-4 AU taglia 3-6
- SITAC 0710/97, 0166/99 (porta antincendio)