ENTREMATIC

Ditec Facil

Automazioni a braccio per cancelli a battente con anta singola fino a 2,3 m

Ditec Facil è disponibile in due versioni irreversibili: una con centrale integrata, una senza centrale.
La **cover in ABS** garantisce un'ottima resistenza agli agenti atmosferici e alle intemperie.
La forma e l'attacco del braccio articolato alla cassa sono stati progettati per evitare problemi di cesoiamento.
L'automazione dispone di **fermi battuta meccanici regolabili** in apertura e in chiusura.

Specifiche tecniche

IT

www.entrematic.com

Caratteristiche tecniche

Descrizione	Facil 3H	Facil 3EH
Attuatore elettromeccanico	irreversibile per anta fino a 2,3 m	irreversibile per anta fino a 2,3 m
Gestione corsa	finecorsa rotativo (opzionale)	finecorsa rotativo (opzionale)
Portata massima	200 kg x 2,3 m 300 kg x 1 m	200 kg x 2,3 m 300 kg x 1 m
Classe di servizio	3 - frequente	3 - frequente
Intermittenza	S2 = 30 min S3 = 50%	S2 = 30 min S3 = 50%
Alimentazione	24 Vcc	24 Vcc
Assorbimento	6 A	6 A
Coppia	200 Nm	200 Nm
Tempo apertura	10÷55 s/90°	10÷55 s/90°
Apertura massima attuatore	110°	110°
Sblocco per apertura manuale	a chiave	a chiave
Temperatura di funzionamento	-20°C / +55°C (-35°C / +55°C con NIO attivato)	-20°C / +55°C (-35°C / +55°C con NIO attivato)
Grado protezione	IP 54	IP 54
Dimensioni prodotto (mm)	188x285x332	188x285x332

Funzionalità principali dell'impianto

Descrizione	Facil 3H, Facil 3EH	Facil 3H
Quadro di comando	Rif. LCU30H per 1 o 2 motori 24 Vcc con radio incorporata	Rif. LCU40Hper 1 o 2 motori 24 Vcc con radio incorporata
Alimentazione di rete	230 Vca / 50/60 Hz	230 Vca / 50/60 Hz
Batterie	■ con SBU	■ con SBU
Numero motori	1 o 2	1 o 2
Alimentazione motore	24 Vcc / 2 x 6 A	24 Vcc / 2 x 12 A
Alimentazione accessori	24 Vcc / 0,5 A	24 Vcc / 0,5 A
Elettroserratura	12 Vcc / 15 W	12 Vcc / 15 W
Lampeggiante	24 Vcc	24 Vcc
Spia automazione aperta (ON/OFF)	■ condiviso con elettroserratura o lampeggiante	■
Luce di cortesia	■ condiviso con elettroserratura o lampeggiante	■ condiviso con elettroserratura o lampeggiante
Predisposizione finecorsa	■	■
Encoder (gestione delle velocità e rallentamenti)	encoder virtuale	encoder virtuale
Regolazione di forza	elettronica	elettronica
ODS - Rilevamento ostacoli	■	■
Regolazione velocità	display	■
Frenata / Rallentamento	display	■
Regolazione tempo manovra	display	■
Comando apertura	■	■
Comando apertura parziale	■	■
Comando chiusura	■	■
Chiusura automatica temporizzata	■	■
Comando passo-passo	■	■
Comando uomo presente	■	■
Sicurezza di arresto	■	■
Sicurezza di inversione	■	■
Funzione safety test	■	
NIO - Sistema antigelo	■	■
Soft start	■	■
Temperatura di funzionamento	-20°C / +55°C (-35°C / +55°C con NIO attivato)	-20°C / +55°C (-35°C / +55°C con NIO attivato)
Grado protezione	IP 55	IP 55
Dimensioni prodotto (mm)	187x261x105	238x357x120