

390 24 Vdc

per cancelli residenziali a battente
con lunghezza della singola anta 1,8 m (3 m con elettroserratura)
per porte a libro con raccolta in due ante con larghezza max
del singolo pannello 1,5 m



■ Carter di
copertura in ABS

■ Braccio snodato per
cancello a battente

■ Attacco anteriore

■ Facilità e rapidità d'installazione

Semplice e veloce da installare, non richiede costose modifiche alla struttura portante già esistente. L'utilizzo della tecnologia elettromeccanica rende l'automazione FAAC 390 ideale per applicazioni a ridotta intensità di manovra.

■ Scelta ideale per pilastri di grandi dimensioni

L'attuatore elettromeccanico FAAC 390 è la scelta più pratica ed economica per automatizzare cancelli con pilastri di grandi dimensioni. L'irreversibilità dell'attuatore, per cancelli di lunghezza fino a 1,8 metri, evita l'utilizzo dell'elettroserratura.

■ Sicurezza elettronica

Scheda apparecchiatura elettronica di controllo E024 per operatori a battente 24 V con dispositivo antischiacciamento ed encoder virtuale con funzione di inversione sull'ostacolo. In caso di emergenza, l'apposita chiave di sblocco permette il funzionamento manuale del cancello.

■ Ridotta manutenzione, grande affidabilità

Il dispositivo elettromeccanico FAAC 390 richiede una manutenzione ridottissima. L'affidabilità è assicurata in qualsiasi condizione atmosferica e a temperature esterne da -20°C a +55°C.

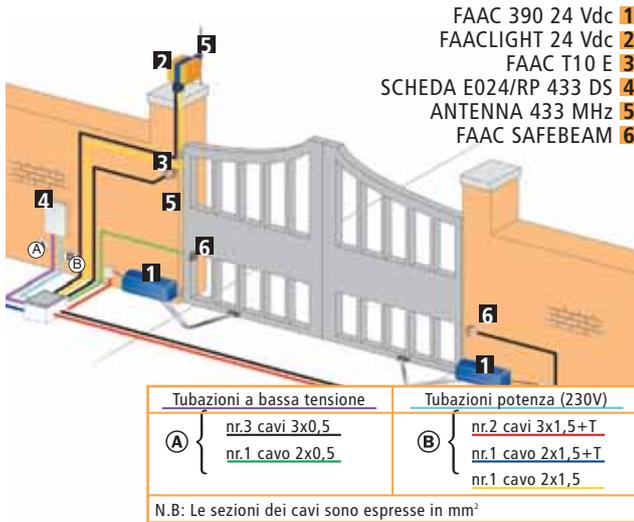
CAPITOLATO

Attuatore elettromeccanico irreversibile a braccio snodato per cancelli a battente • Frequenza di utilizzo ad uso continuo • Coppia resa 200 Nm • Velocità angolare 8 °/s • Tensione di alimentazione 24 Vdc • Potenza assorbita 40 W • Dimensioni d'ingombro 410x130x130 mm (LxLxH) • Grado di protezione IP44 • Temperatura ambiente di funzionamento -20° C ÷ +55° C • Dispositivo di sblocco interno a chiave esagonale • Predisposizione per dispositivo di sblocco esterno con cavo e guaina (optional) • Pacco motore trattato con zincatura bianca • Rapporto di riduzione motore/albero di trasmissione 1:700 • Carter di copertura in ABS verniciato in grigio metallizzato • Applicazione con braccio snodato per cancelli a battente con lunghezza della singola anta 1,8 m (3 m con elettroserratura) • Installazione a pilastro • Distanza max fra cerniera del cancello e bordo del pilastro 300 mm • Apertura dell'anta verso l'interno o verso l'esterno • Angolo max di apertura 120° • Applicazione per porte a libro con raccolta in due ante con larghezza del singolo pannello 1,5 m



- 1 Carter di copertura ABS
- 2 Braccio snodato per cancello a battente
- 3 Braccio telescopico per porte a libro con raccolta in due ante di larghezza pannello max 1,5 m
- 4 Apparecchiatura E024
- 5 Kit Batteria d'emergenza X BAT 24 (opzionale)

ESEMPIO SCHEMA DI INSTALLAZIONE TIPO



Caratteristiche apparecchiatura elettronica E024

Tensione d'alimentazione	230Vac (+6% -10%) - 50 Hz
Potenza assorbita	20W
Carico max motore	70W x 2
Carico max accessori (+24V)	100 mA
Corrente max accessori BUS	400 mA
Temperatura ambiente	-20°C ÷ +55°C
Fusibili di protezione	F1 = autoripristinante; F2 = T2A-250V
Logiche di funzionamento	EP, A
Tempo di lavoro (time-out)	1 minuto (fisso)
Tempo di pausa	Variabile in base all'apprendimento (max 10 min)
Ingressi in morsetteria	Open A, Open B, Stop, BUS (I/O)
Ingressi in connettore	Alimentazione, batteria, modulo XF433 o XF868
Uscite in morsetteria	Motori, lampeggiante, alimentazione accessori, elettroserratura, contatto luce di servizio (90 sec fisso)
Funzioni programmabili	Logica (A, EP), Velocità (dipendente dalla motorizzazione)
Funzioni apprendimento	Tempo di pausa, ritardo anta 2 in chiusura
Tipologia canali radio integrati	DS, SLH (max 250 canali) LC (max 250 canali - SOLO PER ALCUNI MERCATI)

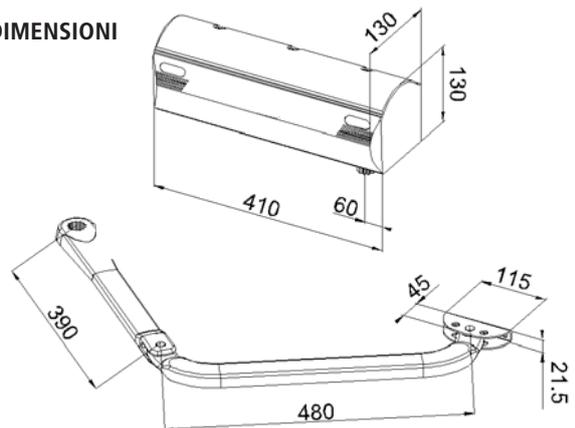
La confezione comprende

- 1 operatore elettromeccanico
- Accessori per l'installazione
- 1 chiave di sblocco

Caratteristiche tecniche	390 24 Vdc
Tensione di alimentazione	24 Vdc
Potenza assorbita	40 W
Corrente assorbita	2 A
Velocità di rotazione motore	960 giri/min.
Rapporto di riduzione	1:700
Velocità angolare	8°/s
Coppia max	200 Nm
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Grado di protezione	IP 44
Peso	11,5 kg

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica
	Lungh. max singola anta (m)	Nr. di ante	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)	
390 24 Vdc	1,80 (3 con elettroserratura)	1	Uso continuo	Non compresa

DIMENSIONI



Quote in mm



FAAC S.p.A. Via Benini, 1
 40069 Zola Predosa - Bologna (Italy)
 tel. +39 051 61724 - fax +39 051 758518
 www.faac.it

