



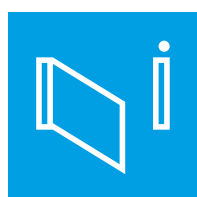
FERNI

Automazione esterna a braccio
per cancelli a battente.





FERNI si installa con facilità su ante singole fino a 4 m di lunghezza in presenza di pilastri di grandi dimensioni, anche con interasse elevato, fino a 30 cm, tra il fronte della colonna e la cerniera del cancello.



FERNI

CARATTERISTICHE

- Design innovativo per un prodotto progettato e realizzato in linea con le esigenze del mercato.
- Elegante e moderno involucro in resistente alluminio anodizzato.
- Possibilità di sostituire il braccio snodato, di serie, con lo speciale braccio di trasmissione dritto, ideale in caso di spazi ristretti.
- Sportello di sblocco.
- Elevata resistenza alle intemperie.
- Facile da installare e collegare e provvisto di finecorsa regolabili.
- Disponibile anche nella versione con tempo di manovra di 18 secondi.
- Sia i modelli da 24 V DC che quelli da 230 V AC sono certificati EN e vantano funzioni di controllo elettronico con tecnologia encoder.



SEMPLICITÀ E PRATICITÀ

Il montaggio non richiede alcun intervento murario né la rimozione delle ante, offrendo massima adattabilità a qualsiasi esigenza di installazione. La soluzione viene fornita di serie con braccio snodato, ma è disponibile anche uno speciale braccio dritto per installazioni in presenza di muri o recinzioni a ridosso del cancello.

CONTROLLO TOTALE

- Gestione sicura del movimento dell'anta e delle fasi di rallentamento grazie alla tecnologia encoder, che rileva con precisione la presenza di eventuali ostacoli lungo il tragitto.
- Autodiagnosi dei dispositivi di sicurezza, quali le fotocellule, prima di ogni movimentazione del cancello.

LA TECNOLOGIA DI FERNI

24

LA GARANZIA 24 VOLT

I motoriduttori a 24 o 36 V DC sono adatti al SERVIZIO INTENSIVO e garantiscono il funzionamento anche in caso di blackout. L'icona indica anche che il prodotto è alimentato a bassa tensione

EN
TESTED

SICUREZZA EN TESTED

Automazione testata per essere conforme alle NORME EUROPEE in materia di forze d'impatto.

E

ENCODER

Motoriduttore o automazione con ENCODER.

RIO

RIO System 2.0

Prodotto predisposto per l'alloggiamento della scheda ad innesto 806SS-0040 della serie RIO System2.0

CXN

CXN BUS

Prodotto compatibile con tecnologia di collegamento a 2 fili CXN BUS.

GREEN POWER
LOW VOLTAGE

MODULO GREEN POWER

Una garanzia di conformità al REGOLAMENTO (UE) 2023/826.

SCOPRI SU CAME.COM LA GAMMA COMPLETA DELLE AUTOMAZIONI E DEGLI ACCESSORI CAME



TRASMETTITORI



FOTOCELLULE



SELETTORI

INSTALLAZIONE SEMPLIFICATA

L'estrema versatilità e le particolari caratteristiche di questo sistema di automazione assicurano semplicità, praticità e precisione in ogni fase dell'intervento di installazione, soprattutto in caso di costruzioni già esistenti.

- Un solo cavo a quattro conduttori per la gestione dell'alimentazione e dei rallentamenti.
- Memorizzazione dei trasmettitori con codici diversi.
- Quadro comando provvisto di display per la programmazione delle funzioni, laddove previsto.

AUTOMAZIONE "DOUBLE FACE"

L'esclusivo sistema "double face" dei finecorsa rende le attività di installazione e regolazione ancora più pratiche e agevoli. Il gruppo dei microinterruttori può essere installato nella posizione più idonea a seconda dell'ubicazione del motoriduttore (sulla colonna di destra o di sinistra).

LA GAMMA COMPLETA



DIMENSIONI APPLICAZIONE (mm)

APERTURA ANTA (°)	FE40230 • FE40230V • FE4024 • FE4024V		
	A	B Min.	C Max.
90	150	390	380
120	200	390	0

LIMITI D'IMPIEGO

MODELLI	FE40230 • FE40230V • FE4024 • FE4024V					
Lunghezza max. anta (m)	4	3,5	3	2,5	2	1,5
Peso max. anta (kg)	400	450	500	600	800	-
MODELLI	FE4024 (con braccio di trasmissione 001FERNI-BDX e 001FERNI-BSX)					
Peso max. anta (kg)	-	-	-	300	500	500
Apertura max anta (°)	120°					

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLI	FE40230	FE40230V	FE4024	FE4024V
Grado di protezione (IP)	44	44	44	44
Alimentazione (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC
Alimentazione motore (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	24 DC	24 DC
Assorbimento (A)	1,2	1,3	7 Max.	5 Max.
Potenza (W)	140	150	130	150
Tempo di apertura 90° (s)	34	18	REGOLABILE	REGOLABILE
Intermittenza/Lavoro (%)	30	30	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO
Coppia (Nm)	540	320	360	360
Temperatura d'esercizio (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

● 230 V AC ● 24 V DC

© CAME SPA - KADITAE25 - 2025 - IT

CAME si riserva il diritto di apportare modifiche al presente documento in qualsiasi momento. Riproduzione anche parziale vietata.

CAME 
MORE THAN TECHNOLOGY

Siamo una multinazionale leader nello sviluppo di soluzioni integrate e connesse per l'automazione di ambienti residenziali, pubblici e urbani, che generano spazi intelligenti per il benessere delle persone.

CAME ITALIA S.R.L.
Sede Legale e Operativa
Viale delle Industrie, 89/a 31030
Dossone di Casier (TV)
tel. 0422 1569511
infocameitalia@came.com

- AUTOMAZIONI PER CANCELLI
- SISTEMI DI VIDEOCITOFONIA
- AUTOMAZIONI PER GARAGE E CHIUSURE INDUSTRIALI
- BARRIERE AUTOMATICHE
- SISTEMI DI PARCHEGGIO
- TORNELLI E SPEED GATES
- DISSUASORI E ROAD BLOCKERS
- DISPOSITIVI DI TERMOREGOLAZIONE
- PORTE AUTOMATICHE
- SOLUZIONI PER TENDE E TAPPARELLE

CAME.COM

