

ITALIANO

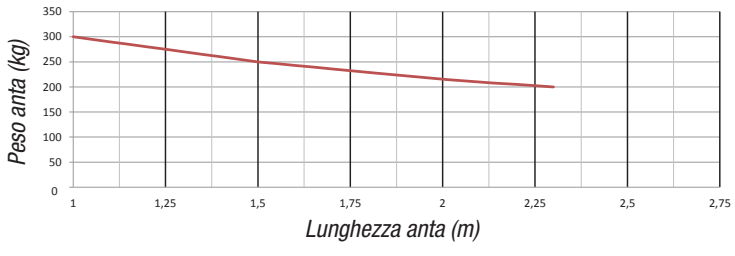
Avvertenze generali

- L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato ed esperto e nel pieno rispetto alle normative vigenti.
- Prima di eseguire i collegamenti, togliere l'alimentazione dal dispositivo onnipolare.

Descrizione

Motoriduttore irreversibile con braccio di trasmissione snodato per abbinamento all'automazione 001FA7024CB.

Limiti di impiego



⚠ Nei cancelli a battente è sempre consigliata l'installazione di una elettroserratura, allo scopo di assicurare un'affidabile chiusura.

Dati tecnici

Tipo	FA7024
Grado di protezione (IP)	54
Alimentazione motore (V - 50/60 Hz)	24 DC
Consumo in stand-by (W)	5,5
Potenza (W)	140
Tempo di apertura a 90° (s)	13 ÷ 30
Intermittenza/Lavoro (%)	SERVIZIO INTENSIVO
Coppia (Nm)	180 max
Temperatura di esercizio (°C)	-20 ÷ +55
Classe di isolamento	I
Peso (kg)	10,5

Descrizione delle parti A

- Coperchio
- Staffa pilastro
- Spessore in gomma
- Motoriduttore
- Morsettiera per il collegamento all'automazione
- Fermi meccanici di finecorsa
- Braccio di trasmissione
- Braccio condotto
- Staffa cancello
- Accessori di fissaggio

Dimensioni B

Installazione C

Per l'installazione, consultare il manuale dell'automazione 001FA7024CB.

Collegamenti elettrici D

Automazione installata a sinistra e motoriduttore installato a destra (vista interna) con *automazione ritardata in chiusura*. **(Predisposizione di default) 1**.
Automazione installata a destra e motoriduttore installato a sinistra (vista interna) con *automazione ritardata in chiusura*. **2**.

Installazione e collegamenti per apertura verso l'esterno E

⚠ Per i collegamenti elettrici, utilizzare cavi tipo FROR CEI 20-22, numero e sezione cavo 3 x 1,5 mm² con lunghezza max 10 m.

⚠ Per i collegamenti elettrici, utiliser des câbles FROR CEI 20-22, nombre et section câble 3 x 1,5 mm² con lunghezza max 10 m.

Il prodotto è conforme alle direttive di riferimento vigenti.

DISMISSIONE E SMALTIMENTO - I componenti dell'imballo (cartone, plastica, etc.) sono assimilabili ai rifiuti solidi urbani. I componenti del prodotto (metalli, schede elettroniche, batterie, etc.) vanno separati e differenziati. Per le modalità di smaltimento verificare le regole vigenti nel luogo d'installazione.

NON DISPERDERE NELL'AMBIENTE!

I CONTENUTI DEL MANUALE SONO DA RITENERSI SUSCETTIBILI DI MODIFICA IN QUALSIASI MOMENTO SENZA OBBLIGO DI PREAVVISO.

LE MISURE, SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, SONO IN MILLIMETRI.

ENGLISH

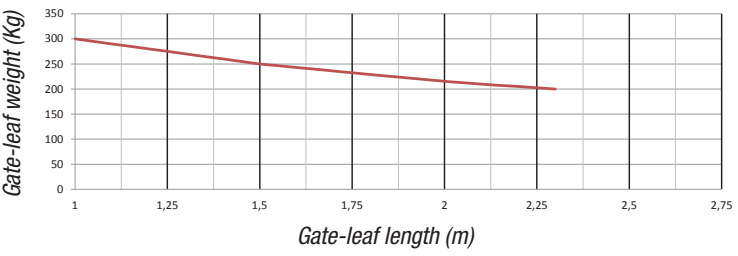
General warnings

- The installation must be done by qualified expert technicians and in full compliance with applicable laws and regulations.
- Before making any connections, cut off the power mains from the omnipolar device.

Description

Irreversible gearmotor with jointed transmission arm to pair with the 0001FA7024CB operator.

Limits to use



⚠ We suggest you always fit an electrolock onto swing gates for a more reliable closure.

Technical data

Type	FA7024
Protection rating (IP)	54
Motor power supply (V - 50/60 Hz)	24 DC
Stand-by consumption (W)	5,5
Power (W)	140
Opening time at 90° (s)	13 ÷ 30
Duty cycle (%)	INTENSIVE USE
Torque (Nm)	180 max
Operating temperature (°C)	-20 ÷ +55
Insulation class	I
Weight (Kg)	10.5

Description of parts A

- Cover
- Post bracket
- Rubber shim
- Gearmotor
- Terminals for connecting the operator
- Mechanical endstops
- Transmission arm
- Joint arm
- Gate bracket
- Fastening accessories

Dimensions B

Installing C

For installing, read the 001FA7024CB operator manual.

Electrical connections D

Operator fitted on the left and gearmotor fitted on the right (inner view) with *operator delayed when closing*. **(Default setting) 1**.

Operator fitted on the right and gearmotor fitted on the left (inner view) with *operator delayed when closing*. **2**.

Installing and connections for outer opening E

⚠ For the electrical connections, use FROR CEI 20-22-type cables, cables section and number 3 x 1.5 mm² at least 10-m long.

⚠ For the electrical connections, utiliser des câbles FROR CEI 20-22-type cables, cables section and number 3 x 1.5 mm² at least 10-m long.

The product complies to the reference regulations in effect.
DISMANTLING AND DISPOSAL - The packaging materials (cardboard, plastic, and so on) should be disposed of as solid household waste. The product components (metals; control boards, batteries, etc.) must be separated from other waste for recycling. Check your local laws to properly dispose of the materials.
DO NOT DISPOSE OF IN NATURE!
THE CONTENTS OF THIS MANUAL MAY BE CHANGED AT ANY TIME WITHOUT PRIOR NOTICE.
THE MEASUREMENTS, UNLESS OTHERWISE STATED, ARE IN MILLIMETERS.

FRANÇAIS

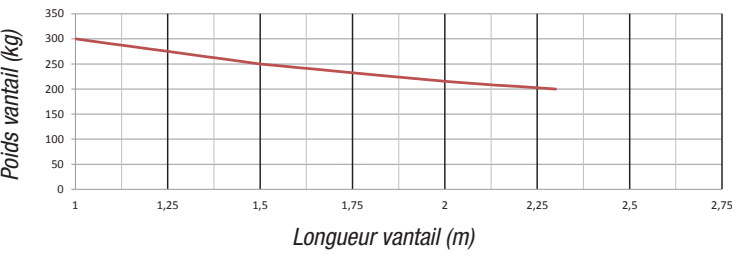
Instructions générales

- L'installation doit être effectuée par du personnel qualifié et dans le plein respect des normes en vigueur.
- Avant d'effectuer les branchements, mettre le dispositif onnipolaire hors tension.

Description

Motoréducteur irréversible avec bras de transmission articulé à combiner à l'automatisme 001FA7024CB.

Limites d'utilisation



⚠ Il convient toujours d'appliquer une serrure de verrouillage électrique sur les portails battants afin d'assurer une fermeture fiable.

Données techniques

Type	FA7024
Degré de protection (IP)	54
Alimentation moteur (V - 50/60 Hz)	24 DC
Consommation en mode veille (W)	5,5
Puissance (W)	140
Temps d'ouverture à 90° (s)	13 à 30
Intermittence/Fonctionnement (%)	SERVICE INTENSIF
Couple (Nm)	180 max.
Température de fonctionnement (°C)	-20 à +55
Classe d'isolation	I
Poids (Kg)	10,5

Description des parties A

- Couvercle
- Étrier pilier
- Entretoise en caoutchouc
- Motoréducteur
- Bornier de connexion à l'automatisme
- Butées de fin de course mécaniques
- Bras de transmission
- Bras courbé
- Étrier portail
- Accessoires de fixation

Dimensions B

Installation C

Pour l'installation, consulter le manuel de l'automatisme 001FA7024CB.

Branchements électriques D

Automatisme installé à gauche et motoréducteur installé à droite (vue interne) avec *automatisme retardé durant la fermeture*. **(Installation par défaut) 1**.
Automatisme installé à droite et motoréducteur installé à gauche (vue interne) avec *automatisme retardé durant la fermeture*. **2**.

Installation et connexions pour l'ouverture vers l'extérieur E

⚠ Pour les branchements électriques, utiliser des câbles FROR CEI 20-22, nombre et section câble 3 x 1,5 mm² d'une longueur max. de 10 m.

⚠ Pour les branchements électriques, utiliser des câbles FROR CEI 20-22, nombre et section câble 3 x 1,5 mm² d'une longueur max. de 10 m.

Le produit est conforme aux directives de référence en vigueur.

MISE AU REBUT ET ÉLIMINATION - Les composants de l'emballage (carton, plastique, etc.) sont assimilables aux déchets urbains solides. Les composants du produit (métaux, cartes électroniques, batteries, etc.) doivent être triés et différenciés. Pour les modalités d'élimination, vérifier les normes en vigueur sur le lieu d'installation.

NE PAS JETER DANS LA NATURE !

LE CONTENU DU MANUEL EST SUSCEPTIBLE DE SUBIR DES MODIFICATIONS À TOUT MOMENT ET SANS AUCUN PRÉAVIS.

LES DIMENSIONS SONT EXPRIMÉES EN MILLIMÈTRES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.

РУССКИЙ

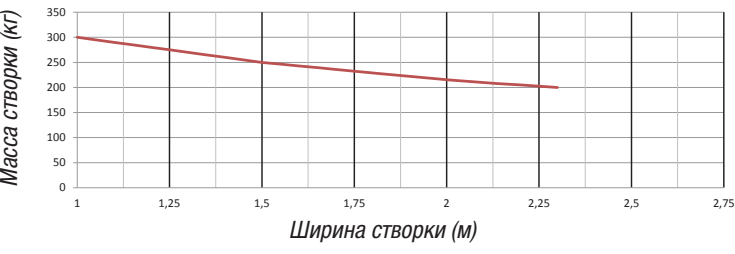
Общие правила безопасности

- Монтаж должен производиться квалифицированным персоналом в полном соответствии с требованиями действующих норм безопасности.
- Перед тем как приступить к выполнению электрических подключений, отключите электропитание с помощью главного выключателя.

Описание

Самоблокирующийся привод с шарнирным рычагом передачи для применения совместно с 001FA7024CB.

Ограничения по применению



⚠ На распашных воротах настоятельно рекомендуется устанавливать электромеханический замок для надежной фиксации створок.

Технические характеристики

Модель	FA7024
Класс защиты (IP)	54
Электропитание привода (В)	=24
Потребляемая мощность в режиме ожидания (Вт)	5,5
Мощность (Вт)	140
Время открывания на 90° (с)	13 – 30
Интенсивность использования (%)	ИНТЕНСИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
Крутящий момент (Нм)	макс. 180
Диапазон рабочих температур (°C)	-20 – +55
Класс изоляции	I
Масса (кг)	10,5

Основные компоненты A

- Крышка
- Монтажное основание
- Резиновый уплотнитель
- Мотор-редуктор
- Контакты подключения
- Механические упоры
- Прямой рычаг
- Изогнутый рычаг
- Передний кронштейн
- Крепежные принадлежности **Габаритные размеры B**

Монтаж C

Монтаж должен выполняться в соответствии с инструкцией на автоматику 001FA7024CB.

Электрические подключения D

001FA7024 установлен справа, а 001FA7024CB, с задержкой при закрываниии, *установлен слева (вид изнутри)*. **(Подключение по умолчанию) 1**.
001FA7024 установлен слева, а 001FA7024CB, с задержкой при закрывании, *установлен справа (вид изнутри)*. **2**.

Монтаж привода с открыванием наружу E

⚠ Для электрических подключений используйте кабели типа FROR CEI 20-22, количество и сечение кабелей 3 x 1,5 мм2 при максимальной длине 10 м.

Изделие соответствует требованиям действующих нормативов.
УТИЛИЗАЦИЯ — Упаковочные материалы (картон, пластмасса и т. д.) могут быть утилизированы как бытовые отходы. Материалы и компоненты изделия (металл, электронные платы, элементы питания и т.д.) необходимо разделить перед утилизацией. Утилизацию изделия необходимо проводить в соответствии с действующим законодательством местности, в которой производилась его эксплуатация.
НЕ ЗАГРЯЗНЯЙТЕ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ!
ВСЕ ДАННЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ЭТОЙ ИНСТРУКЦИИ, МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.
ВСЕ РАЗМЕРЫ ПРИВЕДЕНЫ В ММ, ЕСЛИ НЕ УКАЗАНО ИНОЕ.