

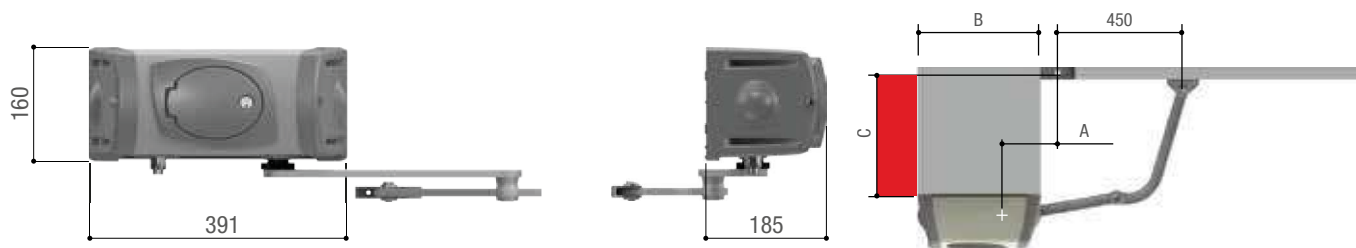
LONGUEUR MAX. VANTAIL	POIDS MAX. VANTAIL	UTILISATION	C MAX.
JUSQU'À 4 m	JUSQU'À 800 kg	USAGE INTENSIF	380 mm

Solution pour les applications résidentielles ou collectives sur des colonnes de grandes dimensions



- Contrôle du mouvement par encodeur.
- Couverture solide en aluminium anodisé.
- Bras de transmission droits pour applications avec espace limité (art. 001FERNI-BDX - 001FERNI-BSX).
- Système de déblocage par levier protégé par une clé.
- Développé avec la technologie CONNECT pour la gestion numérique à distance par le biais d'une passerelle ou de façon locale à travers CAME KEY.

Dimensions (mm)



Dimensions application (mm)

MODÈLES	FE40230 · FE40230V · FE4024 · FE4024V		
OUVERTURE VANTAIL (°)	A	B min.	C Max.
90	150	390	380
120	200	390	0

Limites d'utilisation

MODÈLE	FE40230 · FE40230V · FE4024 · FE4024V				
Largeur max. vantail (m)	4*	3,5*	3*	2,5*	2
Poids max. vantail (Kg)	400	450	500	600	800
Ouverture max. vantail (°)	120				

MODÈLE	FE4024 (avec bras de transmission 001FERNI-BDX et 001FERNI-BSX)		
Largeur max. vantail (m)	2,5	2	1,5
Poids max. vantail (Kg)	300	500	500
Ouverture max. vantail (°)	120		

REMARQUES : * il est obligatoire de doter le vantail d'une serrure de verrouillage électrique.

Caractéristiques techniques

MODÈLES	FE40230	FE40230V	FE4024	FE4024V
Degré de protection (IP)	44	44	44	44
Alimentation (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	-	-
Alimentation moteur (V)	230 AC 50/60 Hz	230 AC 50/60 Hz	24 DC	24 DC
Absorption (A)	1,2	1,3	7 max.	5 max.
Puissance (W)	140	150	130	150
Temps de manœuvre à 90° (s)	34	18	RÉGLABLE	RÉGLABLE
Intermittence/Fonctionnement (%)	30	30	SERVICE INTENSIF	SERVICE INTENSIF
Poussée (N)	540	320	360	360
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Thermoprotection moteur (°C)	150	150	-	-

Code	Description
Motoréducteurs 230 VAC	
001 FE40230V 	Motoréducteur 230 V irréversible, version rapide, avec bras articulé de transmission pour portails battants avec C Max. 380 mm avec vantail jusqu'à 4 m et 400 kg.
Motoréducteurs 230 VAC testés selon les normes EN 12453	
001 FE40230 	Motoréducteur 230 V irréversible avec bras articulé de transmission pour portails battants avec C Max. 380 mm avec vantail jusqu'à 4 m et 400 kg.
Armoires de commande pour motoréducteurs 230 VAC	
002 ZM3E 	Armoire de commande multifonctions pour portails battants à deux vantaux avec afficheur de programmation et de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité et décodage radio incorporé.
Motoréducteurs 24 V DC testés selon les normes EN 12453	
001 FE4024 	Motoréducteur 24 V irréversible avec bras articulé de transmission pour portails battants avec C Max. 380 mm avec vantail jusqu'à 4 m et 400 kg.
001 FE4024V 	Motoréducteur 24 V irréversible, version rapide, avec bras articulé de transmission pour portails battants avec C Max. 380 mm avec vantail jusqu'à 4 m et 400 kg.
Armoires de commande pour motoréducteurs 24 V testés selon les normes EN 12453	
801QA-0050 	ZLX24MA - Armoire de commande multifonctions, avec alimentation à 230 V AC, pour portails battants à deux vantaux à 24 V avec afficheur de programmation et de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité, Adaptive Speed & Torque Technology, BUS CXN, 2 entrées de sécurité et mémorisation jusqu'à 250 utilisateurs.
801QA-0060 	ZLX24SA - Armoire de commande multifonctions, avec alimentation à 230 V AC, pour portails battants à deux vantaux à 24 V avec afficheur de programmation et de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité, Adaptive Speed & Torque Technology, BUS CXN, 4 entrées de sécurité et mémorisation jusqu'à 1000 utilisateurs.
Accessoires pour : 801QA-0050 - 801QA-0060	
002 RLB 	Carte pour le branchement en cas de coupure de courant et pour la recharge des batteries.
Accessoires pour : 001FE40230 - 001FE4024 - 001FE40230V - 001FE4024V	
001 FERNI-BDX	Bras droit de transmission à glissière.
001 FERNI-BSX	Bras gauche de transmission à glissière.
Accessoires	
001 LOCK81	Serrure de verrouillage électrique à cylindre simple (intérieur).
001 LOCK82	Serrure de verrouillage électrique à double cylindre (intérieur et extérieur).
001 H3000	Boîtier pour déblocage à distance avec clé personnalisée équipée d'une poignée de déblocage à câble et d'un bouton de commande. Longueur câble L = 5 m.



REMARQUES :
ATTENTION. 001FE40230V + 002ZM3E ne sont pas testés selon les normes EN12453.