

Solution idéale pour les applications de type résidentiel ou collectif sur des colonnes de grandes dimensions



- Design innovant.
- Carter en aluminium anodisé, élégant, robuste et moderne.
- Un produit EN tested dans la version aussi bien en 24 VDC qu'en 230 VAC grâce à la gestion de l'électronique par encodeur.
- Bras articulé de série (version bras droit disponible en option) pour permettre une installation dans des contextes à espace réduit.
- Volet facilitant l'accès au dispositif de déblocage.
- Degré de protection élevé contre les agents atmosphériques.
- Groupe de fins de course sur le dessus du moteur pour faciliter l'installation et le raccordement.
- Disponible également en version rapide FE40230V (temps de manœuvre : 18 secondes).
- Adaptation pour l'accessoire CAME KEY et pour la connexion au cloud via CAME Connect (à l'exclusion de ZLJ14).

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
MODÈLE	FE40230 · FE4024 (avec bras de transmission 001FERNI-BDX et 001FERNI-BSX)				
Largeur max. vantail (m)				2,5	2
Poids max. vantail (Kg)				300	500

REMARQUE : * il est obligatoire de prévoir une serrure électrique sur le vantail.

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

Code	Description
Motoréducteurs 230 VAC	
001 FE40230V 	Motoréducteur irréversible avec bras de transmission articulé pour portails battants jusqu'à 4 m par vantail (version rapide).
Armoires de commande pour motoréducteurs 230 VAC	
002 ZM3E 	Armoire de commande multifonctions pour portes battantes à deux vantaux avec afficheur de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité et décodage radio incorporé.
Motoréducteurs 230 VAC testés selon les normes EN 12453 - EN 12445	
001 FE40230 	Motoréducteur irréversible avec bras de transmission articulé pour portails battants jusqu'à 4 m par vantail.
Armoires de commande pour motoréducteurs 230 VAC testés selon les normes EN 12453 - EN 12445	
002 ZM3E 	Armoire de commande multifonctions pour portes battantes à deux vantaux avec afficheur de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité et décodage radio incorporé.
Motoréducteurs 24 VDC testés selon les normes EN 12453 - EN 12445	
001 FE4024 	Motoréducteur irréversible avec bras de transmission articulé pour portails battants jusqu'à 4 m par vantail.
001 FE4024V 	Motoréducteur irréversible avec bras de transmission articulé pour portails battants jusqu'à 4 m par vantail (version rapide).
Armoires de commande pour motoréducteurs 24 V testés selon les normes EN 12453 - EN 12445	
002 ZLJ14 	Armoire de commande multifonctions pour portes battantes à un vantail avec afficheur de programmation et de signalisation, et autodiagnostic des dispositifs de sécurité.
002 ZLJ24 	Armoire de commande multifonctions pour portes battantes à deux vantaux avec afficheur de programmation et de signalisation, et autodiagnostic des dispositifs de sécurité.
Accessoires pour : 002ZLJ14	
002 LB90 	Carte pour le branchement en cas de coupure de courant et pour la recharge des batteries.
Accessoires pour : 002ZLJ24	
002 LB180 	Carte pour le branchement en cas de coupure de courant et pour la recharge des batteries.
Accessoires pour : 002LB90 - 002LB180	
3199 PNP1212 	Batterie de secours 12 V - 1,2 Ah.
3199 PNP612 	Batterie de secours 12 V - 7 Ah.
Accessoires pour : 001FE40230 - 001FE4024	
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 de sécurité avec poignée de déblocage à câble L = 5 m et bouton de commande.
001 FR0616	Flexible de porte 50 cm + embouts.

