

Automatisme
extérieur pour
portails battants
jusqu'à 2,3 m par
vantail



Force d'impact de
l'automatisme
répondant aux
exigences de
conformité de la
norme européenne

Fast

La solution Came variable et compacte

Fast fait partie d'une série innovante d'automatismes pour portails battants, variables et puissants, conçus expressément pour être appliqués même sur des piliers de moyennes et grandes dimensions.



CAME
PORTES AUTOMATIQUES

Fast

230V 24V

L'automatisme variable et sûr pour portails battants

Fast est le nouvel automatisme à bras articulés pour portails battants de 2,3 m. au maximum par vantail. Un nouveau produit qui s'applique à une exigence précise : l'installation sur piliers de moyennes et grandes dimensions, mais avec une façade de montage relativement limitée. Choisir un automatisme Came signifie s'assurer aujourd'hui la technologie de demain.



Pratique et sûr.

Le levier de déblocage pratique permet l'ouverture manuelle du portail en cas de panne d'électricité.



Esthétique moderne et raffinée.

Grâce aux détails particulièrement soignés et au choix des matériaux.



Un automatisme compact.

La version de base du Fast est déjà équipée de l'armoire de commande incorporée au groupe et ne nécessite pas de cartes électroniques supplémentaires.

Une efficacité extrême.

Fast est aussi disponible dans la version avec moteur en 24V, pour toujours ouvrir le portail même en cas de panne.



Conformité EN 12445 - EN 12453.

Le tableau de commande ZL180, contrôle constamment le mouvement des vantaux et permet d'obtenir une poussée en toute sécurité, en conformité avec les normes européennes en vigueur.

Compact et résistant.

Fast est un automatisme qui prend peu de place et peut facilement être installé sur le pilier. Toutefois les dimensions réduites cachent une mécanique extrêmement fiable et résistante.

Variable et sûr.

Le bras articulé du Fast est conçu pour un mouvement sûr et une installation facile, même sur des piliers de moyennes et grandes dimensions (jusqu'à 200 mm. entre le pivot du portail et le mur de fixation du moteur).



L'électronique en 230V

La nouvelle électronique du Fast, en 230V, offre des fonctions spécifiques de commande et de sécurité de série déjà dans sa version base. Toutefois vous avez à votre disposition des cartes électroniques supplémentaires aux résultats performants en ce qui concerne le service et la sécurité, grâce à une technologie de pointe. Voici quelques exemples:

- > **Essai de contrôle des sécurités actives sur l'installation**
avant chaque manœuvre du portail aussi bien en ouverture qu'en fermeture.
- > **Ouverture pour piétons ou partielle**
pour permettre l'ouverture d'une seule porte ou l'ouverture réduite pour le passage des piétons.
- > **Contrôle complet de la porte avec la radiocommande**
ainsi que la possibilité d'effectuer l'arrêt immédiat du mouvement des vantaux.

Fast à 24 V est EN TESTED

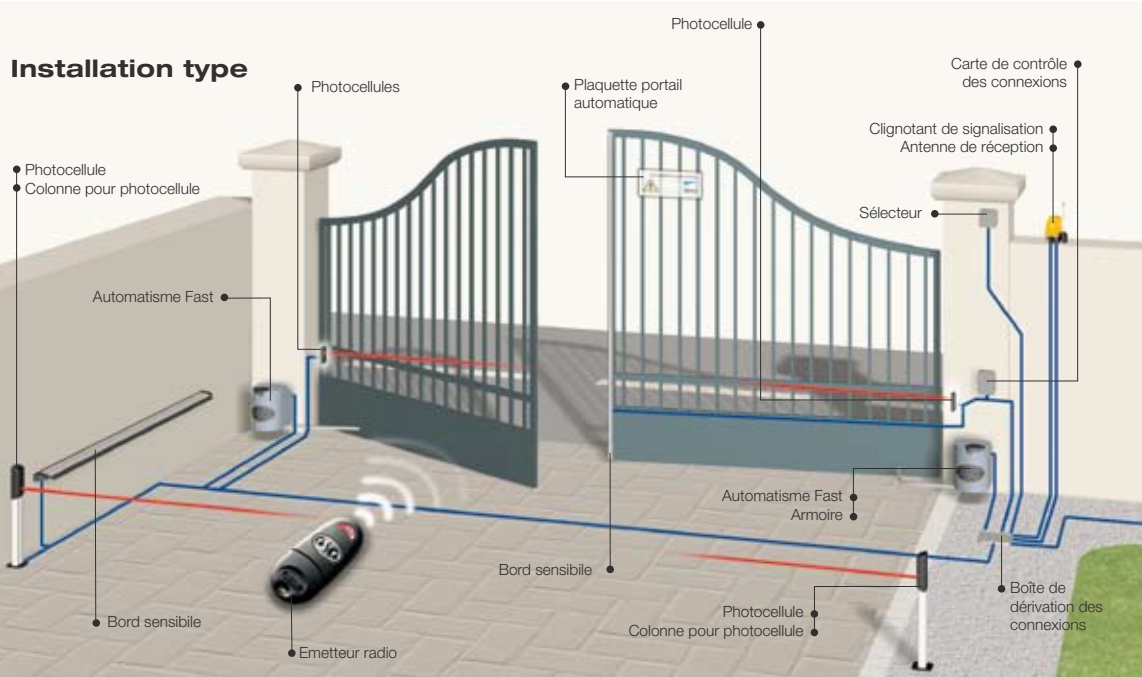


Pour répondre aux besoins d'une plus grande efficacité des prestations et de la sécurité, la technologie de Fast 24V développe au maximum les potentialités de l'automatisme et plus spécialement:

- > **Forces d'impact sous contrôle**
Grâce aux tests effectués sur une fermeture échantillon en laboratoire, la version à 24 V de Fast est conforme aux Normes Européennes EN 12445 et EN 12453 en matière de forces d'impact.
- > **Jamais plus de pannes**
L'électronique du Fast 24V détecte automatiquement une coupure de courant éventuelle et met en service l'activité de secours des batteries, pour avoir toujours la possibilité d'ouvrir et fermer le portail (en option).
- > **Passages fréquents**
Le motoréducteur en basse tension garantit le fonctionnement même dans des conditions d'utilisation très exigeantes comme pour les applications dans les habitations collectives ou le secteur industriel.
- > **Détection des obstacles**
Un circuit électronique particulier veille constamment au fonctionnement correct des portes, provoquant l'arrêt ou l'inversion du mouvement, en cas de contact avec des obstacles éventuels.



Installation type



L'utilisation des bords sensibles est indispensable au cas où une étude des risques de la porte motorisée signifierait cette nécessité. Pour les portails non ajourés et dans les régions où la force du vent est élevée, la version en 230V est CONSEILLÉE.

La gamme

Motoréducteurs en 230V A.C.

- F7000** Automatismes avec motoréducteur IRREVERSIBLE en 230V A.C. complet avec armoire de commande incorporée et bras de transmission articulé
- F7001** Automatismes avec motoréducteur IRREVERSIBLE en 230V A.C. complet avec bras de transmission articulé

Cartes électroniques en 230V A.C. et boîtiers

- ZF1** Carte électronique BASE pour portails à 2 vantaux et décodage radio incorporé
- ZA5** Carte électronique BASE pour portails avec à 1 vantail et décodage radio incorporé (excepté la carte radio AF30)
- ZA3** Carte électronique PLUS pour portails à 2 vantaux et décodage radio incorporé
- ZM2** Carte électronique MULTIFONCTION pour portails à 2 vantaux avec autodiagnostic des dispositifs de sécurité et décodage radio incorporé
- S4339** Boîtier en ABS dim. 197 x 290 mm
- S4340** Boîtier en ABS dim. 240 x 320 mm

Motoréducteurs et tableau de commande à 24 V D.C. testés en fonction des normes EN12445-EN12453.

- F7024N** Automatismes avec motoréducteur IRREVERSIBLE en 24V D.C. complet avec bras de transmission articulé
- ZL180** Armoire de commande pour portails à 2 vantaux avec décodage radio incorporé

Accessoires

- LOCK81** Serrure électrique avec cylindre simple
- LOCK82** Serrure électrique avec cylindre double
- F7002** Bras d'entraînement droit et guide coulissement
- H3000** Conteneur de sécurité complété d'une poignée de déblocage et d'un bouton de commande pour déblocage à cordelette.
- LB180** Coffret avec carte et emplacement prévu pour 3 batteries de secours 12V - 1,2Ah

Informations techniques

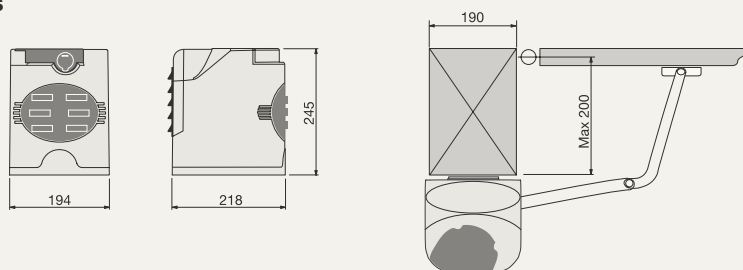
Type	F7000	F7001	F7024N
Degré de protection		IP54	
Alimentation armoire (V)		230 A.C.50/60Hz	
Alimentation motoréducteur (V)	230 A.C.50/60Hz	230 A.C.50/60Hz	24 D.C.
Absorption max (A)	1,4	1,4	11
Puissance max (W)	160	160	140
Temps d'ouverture 90° (s)	18	18	16 ÷ 45
Intermittence travail (%)	30	30	service intensif
Poussée (Nm)		180	
Température de fonctionnement (°C)		-20 ÷ +55	

● 230V A.C. ● 24V D.C.

Limites d'utilisation

Largeur vantail (m)	Poids vantail (Kg)
1	300
1,5	250
2	215
2,3	200

Dimensions



Made in Italy



Came Cancelli Automatici est une entreprise certifiée par le système de gestion-qualité des entreprises ISO 9001 - 2000 et de gestion de l'environnement ISO 14001. Les projets et la production de Came sont réalisés exclusivement en Italie.



Came
cancelli automatici
s.p.a.

via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - Italy

www.came.it - info@came.it