



GARD 12

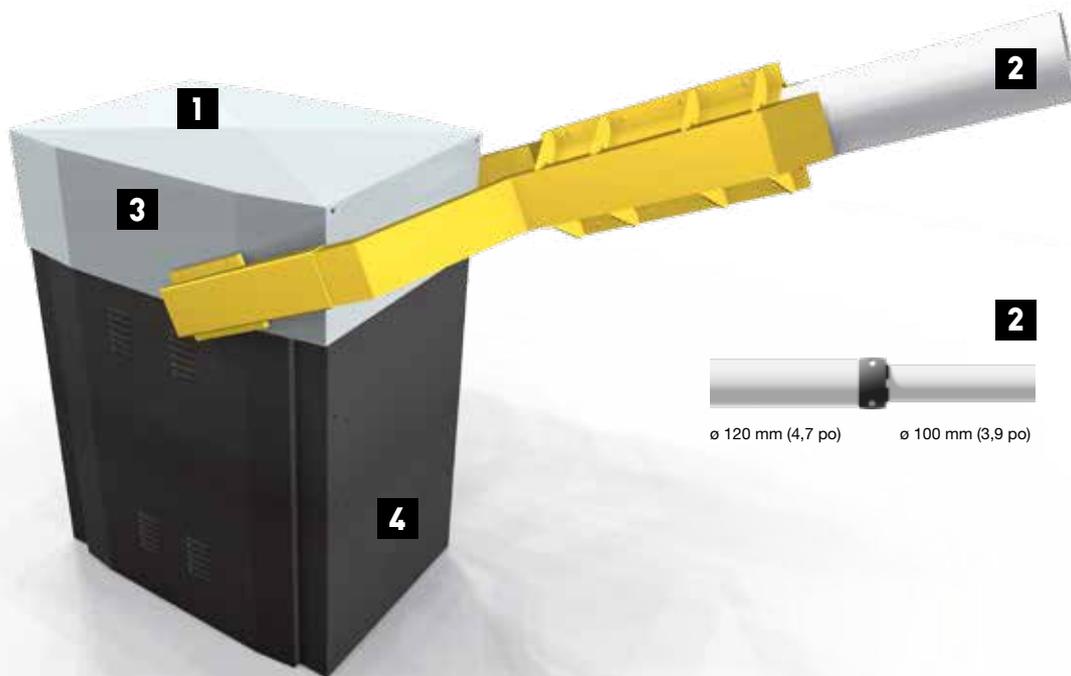
**BARRIÈRE
AUTOMATIQUE
POUR PASSAGES
SPECIAUX OU
EXCEPTIONNELS**

Largeur de passage
jusqu'à 12 m



CAME 

CAME.COM



1 COMPATIBILITÉ ET MODULARITÉ

Un automatisme spécial parfaitement compatible avec tous les accessoires de commande et de sécurité CAME

2 LISSE TUBULAIRE MODULAIRE.

La section circulaire à diamètre différencié facilite le transport et réduit au minimum la résistance au vent

3 ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE ET DE CONTRÔLE

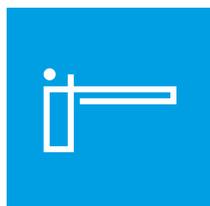
Protégée contre les agents atmosphériques, sa position facilite les opérations d'entretien programmé

4 ÉQUILIBRAGE À CONTREPOIDS

Réglable par le biais de modules en fer à ajouter ou à enlever en fonction de la longueur de la lisse

GARD 12 EST UNE BARRIÈRE AUTOMATIQUE EXCEPTIONNELLE .

GARD 12 est une barrière automatique qui permet d'ouvrir en 10 secondes seulement un passage de 12 mètres, ce qui est souvent une nécessité dans les environnements industriels .



LES ATOUTS DE CAME GARD 12

- Deux motoréducteurs installés à l'intérieur du coffre et positionnés sur le même axe pour augmenter le couple moteur
- Une vaste gamme d'accessoires de commande et de sécurité pour une installation complète
- Le mouvement de la lisse est sûr et fiable grâce à un système particulier d'équilibrage à contrepoids modulable selon la longueur de la lisse
- L'alimentation en 24 VDC est idéale pour optimiser la gestion du mouvement de la lisse



MOTEUR DOUBLE, DURÉE DOUBLE

Les 2 motoréducteurs installés sur le même axe à l'intérieur du GARD 12 fournissent un couple élevé . La lisse équilibrée par les contrepoids garantit un mouvement sûr et fiable, y compris en cas d'utilisation fréquente .

LISSE TUBULAIRE MODULAIRE

La section ronde à diamètre différencié facilite le transport et réduit au minimum la résistance au vent .

CONTRÔLE GLOBAL DES ACCÈS

Chaque barrière automatique de la série GARD 12 peut être connectée aux différents systèmes de contrôle d'accès CAME qui permettent au personnel autorisé d'identifier, de mémoriser et d'activer l'entrée ou la sortie .

TECHNOLOGIE GARD 12



GARANTIE 24 VOLTS

Les motoréducteurs 24 VDC sont adaptés à un usage intensif et garantissent le fonctionnement y compris en cas de coupure de courant (option) .



120 VAC

Automatisme ou motoréducteur alimenté en **120 VAC** .
Pas applicable pour la France .

DÉCOUVREZ LA GAMME COMPLÈTE DES AUTOMATISMES ET DES ACCESSOIRES SUR CAME.COM



ÉMETTEURS



PHOTOCÉLULES



SÉLECTEURS



SÉLECTEURS
12 TOUCHES

CAME est le leader dans la production d'automatismes pour la maison, l'industrie et les grands projets tertiaires et urbains . CAME offre une gamme complète de solutions résidentielles :

- Automatisme pour portails et portes de garage
 - Moteurs pour volets roulants et stores
 - Systèmes d'alarmes, interphonie et domotique
- Découvrez aussi toute notre technologie et la fiabilité de nos produits au service de vos projets industriels :
- Automatisation de portes industrielles, portes automatiques
 - Barrières routières
 - Tourniquets et contrôle d'accès
 - systèmes de stationnement

CAME.COM

AUTOMATISMES ET CONTRÔLE D'ACCÈS CAME

AUTOMATISMES POUR PORTAILS COULISSANTS



AUTOMATISMES POUR PORTAILS BATTANTS



AUTOMATISMES POUR PORTES DE GARAGE



BARRIÈRES LEVANTES AUTOMATIQUES



AUTOMATISMES POUR FERMETURES INDUSTRIELLES



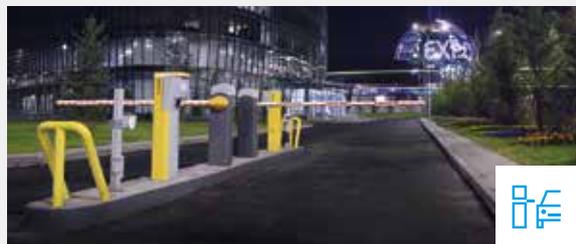
AUTOMATISMES POUR RIDEAUX ET GRILLES



TOURNIQUETS AUTOMATIQUES ET CONTRÔLE D'ACCÈS



SYSTÈMES POUR PARKINGS AUTOMATIQUES



ACCESSOIRES



KITS PRÊTS À LA POSE



ÉLECTRONIQUE ADAPTÉ À VOS VOS EXIGENCES !

GARD 12 est disponible dans la version 24 VDC .

Le tableau suivant indique les caractéristiques principales des armoires de commande associées aux motoréducteurs .



CARTE ÉLECTRONIQUE / ARMOIRE DE COMMANDE

	ZL37B	ZL38D
FONCTIONS DE SÉCURITÉ		
AUTODIAGNOSTIC des dispositifs de sécurité		
PRÉCLIGNOTEMENT en phase d'ouverture et de fermeture	■	■
RÉOUVERTURE durant la fermeture	■	■
REFERMURE durant l'ouverture		
ATTENTE obstacle		
ARRÊT TOTAL	■	■
ARRÊT PARTIEL		
DÉTECTION OBSTACLE devant les photocellules	■	■
ENCODEUR		
Dispositif pour le CONTRÔLE DU MOUVEMENT et la DÉTECTION DE L'OBSTACLE		
DÉTECTION AMPÉROMÉTRIQUE	■	■
FONCTIONS DE COMMANDE		
OUVERTURE PASSAGE PIÉTON 1 vantail		
OUVERTURE UNIQUEMENT par émetteur et/ou bouton/sélecteurs	■	■
Connexion bouton/sélecteurs OUVERTURE UNIQUEMENT ou FERMETURE UNIQUEMENT	■	■
ARRÊT OUVERTURE-ARRÊT FERMETURE par émetteur et/ou bouton/sélecteurs		
INVERSION OUVERTURE-FERMETURE par émetteur et/ou bouton/sélecteurs	■	■
ACTION MAINTENUE	■	■
FERMURE IMMÉDIATE	■	■
CARACTÉRISTIQUES		
Connexion feux CLIGNOTANT	■	■
Connexion LAMPE CYCLE		
Connexion LAMPE D'ACCUEIL		
Antenne	■	■
Connexion LAMPE DE SIGNALISATION OUVERTURE	■	■
Connexion LAMPE DE SIGNALISATION FERMETURE		
Sortie contact pour 2ème CANAL RADIO		
Réglage TEMPS DE FONCTIONNEMENT		
AUTOAPPRENTISSAGE CODE RADIO de l'émetteur	■	■
Connexion SERRURE DE VERROUILLAGE ÉLECTRIQUE et/ou COUP DE BÉLIER		
TEMPS DE REFERMURE AUTOMATIQUE réglable	■	■
Ralentissements en phase d'OUVERTURE et/ou de FERMETURE	■	■
Fonctionnement par BATTERIES DE SECOURS (en option)	■	■
MÂÎTRE-ESCLAVE	■	■
VITESSES DE MARCHÉ et de RALENTISSEMENT	■	■
AFFICHEUR		
Frein électronique	■	■
AUTOAPPRENTISSAGE des fins de course en phase d'ouverture et en phase de fermeture		
CAME Connect		
Adaptation pour RIO Connect System 2.0		
Gestion via CRP		
Gestion ÉCONOMIE D'ÉNERGIE (001RGP1)		
Mise à jour du firmware sur USB		
Connexion au panneau solaire		

■ 24 VDC

TECHNOLOGIE GARD 12

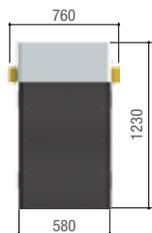
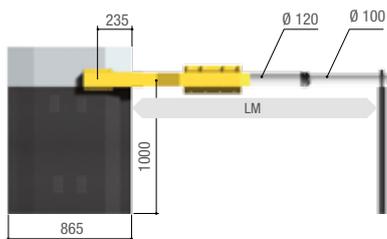


ARTICLE	24VDC	120VDC
G1200K	■	
002LB38 (Carte Secours Batterie)	■	
G12010K	■	■
G12010KS	■	■

Le tableau ci-dessus n'indique que les produits associés aux technologies CAME susmentionnées . La gamme complète des produits est disponible sur le Catalogue Général .

002LB38 - Trois batteries 3199PNP612 de 12 V - 7 Ah (non comprises) ; prévoir un logement externe adéquat, pouvant être positionné dans l'armoire de la barrière, sur :
001G12000K - 001G12010K - 001G12010KS

DIMENSIONS (MM)



LM = Largeur max. du passage

LIMITES D'UTILISATION (M)

MODÈLES	001G12010K	001G12010KS	G12000K
Largeur maximum du passage (m)	12	12	12

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLES	001G12010K	001G12010KS	G12000K
Degré de protection (IP)	54	54	54
Alimentation (V - 50/60 Hz)	120 AC	120 AC	230 AC
Alimentation moteur (V)	24 DC	24 DC	24 DC
Absorption (A)	15 max.	15 max.	15 max.
Puissance (W)	300	300	300
Temps d'ouverture à 90° (s)	10	10	10
Service/cycle (%)	50	50	50
Couple (Nm)	600	600	600
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

■ 24 VDC



© KADFRBEE18 - 2018 - FR

CAME SE RÉSERVE LE DROIT D'APPORTER
À TOUT MOMENT DES MODIFICATIONS AU PRÉSENT DOCUMENT .
TOUTE REPRODUCTION, MÊME PARTIELLE, EST INTERDITE .



CAME S.p.A.
est certifiée Qualité,
Environnement et Sécurité
selon les normes :
UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001
BS OHSAS 18001

CAME

CAME S.p.A.
Via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - ITALY

CAME.COM