

CG



DESCRIPTION GÉNÉRALE

Les portails en porte-à-faux de la série Optima CG sont conçus pour des applications à trafic élevé, militaires, commerciales et industrielles. Le haut de la porte en porte-à-faux peut être dentelé (en option). La partie inférieure de la porte est fermée par une tôle peinte en jaune/noir. Des rouleaux en polyamide maintiennent la porte verticale et en ligne. De plus, les rouleaux en polyamide réduisent le bruit et les vibrations pendant le fonctionnement. Ces rouleaux peuvent être réglés horizontalement pour maintenir la porte coulissante exactement à la verticale. La porte comprend plusieurs mécanismes de transport qui la rendent fonctionnelle et la porte effectue des mouvements sur ces mécanismes de transport. La structure d'ancrage est noyée dans le béton. Les deux portails en porte-à-faux et les contreforts sont peints en noir avec des bandes jaunes.

Il y a un panneau "STOP" au milieu de la porte. Lorsqu'ils sont utilisés avec l'Optima ESGO4000, les portails coulissants d'un poids maximum de 4000 kg peuvent être actionnés. Le régulateur de fréquence permet de contrôler la vitesse de déplacement, par exemple en cas de démarrage lent, de mouvement linéaire rapide ou d'arrêt lent. Cette installation permet d'augmenter la capacité de passage des véhicules sans perdre en sécurité.

optima®

LES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES ET LES BESOINS EN ÉNERGIE

Entre -15°C et +65°C, 95% d'humidité sans condensation ; 220-240 VAC, monophasé, 50-60Hz. (triphase, 380 VAC en option).

ACCESSOIRES STANDARD

- Lumière clignotante.
- Crémaillère en acier galvanisé.
- Photocellule de sécurité.
- Clavier de type industriel.

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Feux de circulation rouge/vert avec poteau en acier.
- Panneau "STOP", plaque d'aluminium avec poteau de montage.
- Détecteur à boucle de sécurité pour deux véhicules.
- Capteur de bord de sécurité.
- Alimentation électrique ininterrompue (UPS).
- Support et boîtier pour cellule photoélectrique de sécurité.
- Grillage anti-escalade.
- Galvanisation à chaud.
- Récepteur radio et antenne.
- Emetteur radio.
- SCADA ou tout autre système de contrôle : Il est possible de changer et de vérifier la position de la borne avec un panneau de contrôle à écran tactile, des appareils mobiles (ios-android), un ordinateur, etc.

DIMENSIONNEMENT PRINCIPAL

