



CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE

-  Multi-décodage open collector
-  Batteries de secours intégrées
-  Sun Power
-  Moteur alimenté en 24V
-  Contrôlé par encodeur magnétique
-  Ralentissement en fermeture et ouverture
-  Moteur autobloquant
-  Programmeur intégré
-  Auto-apprentissage

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

-  Longueur maxi. de la lisse 4m

Caractéristiques SÉRIE ELRAP

Automatismes pour barrières levantes

Barrières conçues pour sécuriser des accès routiers allant jusqu'à 6m. Elles sont équipées d'un motoréducteur électromécanique avec une puissance accrue fonctionnant en 24V et d'une lisse permettant des mouvements fluides et rapides.

Un fût autoporteur aux lignes épurées, constitué de robustes panneaux en acier traité et peint (deux finitions), permet à la barrière SNAP de s'intégrer harmonieusement au contexte architectural et à l'aménagement urbain les plus modernes tout en lui conférant une fiabilité accrue et durable, ainsi qu'une plus longue durée de vie.

Le programmeur assure le contrôle de la position de la lisse par le biais d'un encodeur avec programmation par auto-apprentissage et repositionnement automatique. Le contrôle effectué par la centrale se complète par les sécurités anti-coincement et les fonctions "soft start" et "soft stop". La pose et la programmation sont simples et rapides, la centrale étant positionnée en partie haute de la structure pour plus de praticité.

Prédisposées pour la mise en place de batteries de secours, elles peuvent fonctionner avec sun power en cas d'installation à un endroit qui n'est pas desservi en électricité ou pour réduire les coûts énergétiques.

Open collector

La gamme d'appareils est prédisposée pour l'enfichage d'une carte radio réceptrice open collector qui garantit la compatibilité avec toutes les séries de télécommandes radio figurant sur le catalogue Cardin.

Caractéristiques du produit ELRAP4E

Automatisme auto-programmable pour barrières levantes avec moteur 24V

Mouvement contrôlé par encodeur.

Barrière électromécanique 24V traitée par cataphorèse et peinte, dotée de centrale et d'encodeur.

EL RAP4E offre l'essentiel pour automatiser en toute sécurité des barrières tubulaires en aluminium allant jusqu'à 4m. Les dimensions réduites, la programmation simplifiée et le motoréducteur 24V haut de gamme avec encodeur intégré garantissent un excellent ratio fonctionnalité/prix.



> App ULTIMATE CARDIN

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

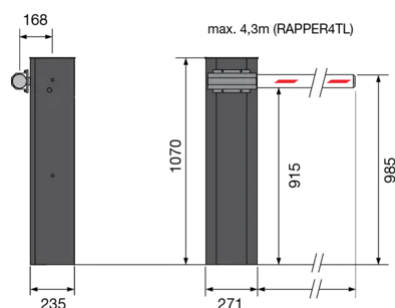
Alimentation de réseau monophasé 50/60Hz	Vac	230
Puissance absorbée	W	120
Courant nominal absorbé	A	1
Alimentation du moteur	Vac	24
Puissance maximum absorbée moteur	W	180
Courant nominal absorbé moteur	A	3
Facteur de marche	%	50
Temps d'ouverture 90°	s	6
Ouverture utile pour passage (75°)	s	5
Vitesse du réducteur	rpm	2.5
Couple maxi.	Nm	150
Chargeur de batterie et batteries NiMH en option.	typ	NiMH
Température de fonctionnement	°C	-20...+55
Indice de protection	IP	54
Classe d'isolation	Cls	II

CONNECTIVITÉ

Récepteur à carte en option

OC2

DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT



> App ULTIMATE CARDIN