

**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
-  Quelques composants en acier inoxydable

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

-  Configuration Maître - Esclave
-  Longueur maxi. de la lisse 5-6m
-  Temps d'ouverture vantail 7s
-  Usage intensif

Caractéristiques SÉRIE ELSNAP**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.

Certaines fonctions de l'électronique de contrôle SN24 méritent d'être soulignées, notamment la gestion progressive et calibrée de la puissance du moteur avec possibilité d'en régler la vitesse de manœuvre, la fonction "maître/esclave" pour la synchronisation de deux barrières en vis-à-vis, la diagnostic intérieure avec alertes sur les principales erreurs et les différentes entrées pour accessoires de sécurité et commande.

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 ELSNAPL**Automatisme auto-programmable pour barrières levantes avec moteur 24V**

Mouvement contrôlé par encodeur.

Fût à usage intensif permettant une ouverture rapide de la lisse, conçu pour une longue durabilité. Il est doté de bras porte-lisse, feux de signalisation à led, incorporés dans le capot, et déverrouillage mécanique extérieur par clé six pans.

Possibilité de brancher deux barrières en configuration Maître et Esclave pour automation avec lisses en vis-à-vis.

Ressort d'équilibrage à commander à part.



> App ULTIMATE CARDIN

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

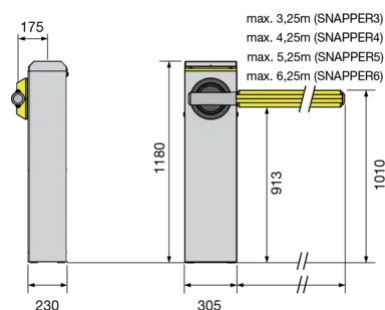
Alimentation de réseau monophasé 50/60Hz	Vac	230
Puissance absorbée	W	350
Courant nominal absorbé	A	1.5
Alimentation du moteur	Vac	24
Puissance maximum absorbée moteur	W	300
Courant nominal absorbé moteur	A	4.5
Facteur de marche	%	70
Temps d'ouverture 90°	s	7
Ouverture utile pour passage (75°)	s	3
Vitesse du réducteur	rpm	2.1
Couple maxi.	Nm	130
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

CARDIN ELETTRONICA S.p.a. - Via del lavoro, 73 - Z.I. Cimavilla - 31013 Codognè (TV) - Italy

tel. +39 0438 404011 - tel. hotline italia +39 0438 404150 - fax. 0438 401831 - e-mail italy sales.office.it@cardin.it - e-mail europe sales.office@cardin.it - www.cardin.it