AUTOMATISME ORION - MOTORISATION À BRAS ARTICULÉS POUR PORTAILS BATTANTS DIAG08MPF

La solution Diagral by Adyx pour motoriser un portail battant mesurant jusqu'à 2,3 m de longueur par vantail et dont le poids n'excède pas 250 kg par vantail.

Recommandé pour tous types de portails s'ouvrant vers l'intérieur.

Encombrement

La configuration du site doit permettre l'installation de la motorisation selon les mesures suivantes :
l'espace entre le bord du pilier et l'axe du gond (Cote C) ne doit pas être supérieur à 23 cm
le dégagement nécessaire pour le bras (Cote L) doit être de 50 cm minimum

Composition de l'ensemble

- 2 opérateurs avec centrale électronique de commande intégrée
- 2 bras articulés
- 1 jeu de photocellules bus
- 1 flash clignotant
- 2 télécommandes 4 fonctions
- 1 batterie de secours 24 V
- Des éléments de fixation

Atouts

- Programmation intuitive et ergonomique
- Auto-apprentissage de la course
- Modes de fonctionnement :
  - Automatique : une seule commande pour l'ouverture du portail et fermeture automatique après un certain délais
  - Semi-automatique : une première commande actionne l'ouverture du portail puis une seconde commande permet sa fermeture

- Deux vitesses de fonctionnement
- Ouverture des vantaux jusqu'à 120° vers l'intérieur et ouverture piéton
- Réglage de la force du moteur pour adapter l'installation à toute configuration du site
- Sécurité maximale : détection d'obstacle et arrêt sur obstacle
- Signalisation du mouvement du portail avec le flash clignotant
- Ralentissement du mouvement du portail à l'ouverture et à la fermeture
- Déverrouillage manuel depuis l'intérieur de la propriété
- Fonction anti-vent intégrée
- Batterie de secours incluse : fonctionnement de la motorisation même en cas de coupure de courant
- Sur la centrale de commande, borniers de sortie permettant la commande d'une serrure électrique (ouverture d'un portillon) et d'un éclairage extérieur en lien avec le mouvement du portail
- Butées de fin de course intégrées sur le moteur en ouverture et en fermeture

Accessoires pouvant être rajoutés :

Sélecteur à clé DIAG70MAF et Clavier à code DIAG79MAF

Caractéristiques techniques :

- Tension d'alimentation : 230 V 50/60 Hz
- Taille/poids maxi par vantail : 2,3 m / 250 Kg
- Alimentation des moteurs : 24 V
- Température de fonctionnement : -20°C à + 55°C
- Indice de protection : IP44
- Temps d'ouverture moyen pour une ouverture à 90° : 12 s.
- Poids de l'opérateur : 8,7 Kg