

avidsen



SUPPORT
CALL



GUARANTEE

ORANE CONNECT MOTORISATION CONNECTÉE

Pour portail à battant

Ref.114202



GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

JUST ASK
alexa

fonctionne avec
l'Assistant Google



24V



PORTAIL
À BATTANT



2,50M
PAR BATTANT



250KG
PAR BATTANT



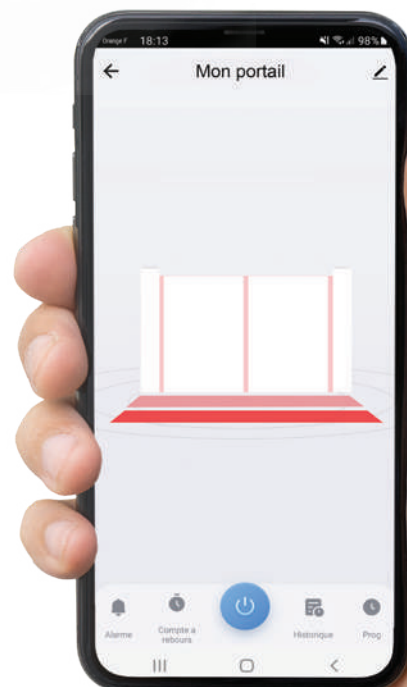
COMPATIBLE TOUS
TYPES DE PORTAILS



COMPATIBLE
AVIDSEN HOME

MOTORISEZ VOTRE PORTAIL À BATTANT AVEC LA MOTORISATION ORANE CONNECT.

Cette motorisation à bras convient pour tous les portails battants bois, acier, aluminium et PVC, plein ou ajouré. Pour plus de sécurité, cette motorisation comprend un ralentissement en fin de course ainsi qu'une détection d'obstacle. Elle est aussi connectée, il est possible de l'ouvrir à partir de l'application Avidsen Home ainsi qu'à partir des assistants vocaux Google Home et Amazon Alexa. Un capteur de position permet de vérifier, à distance que le portail est bien fermé.





**Compatible
tous types de portail**
(PVC, ALU, Bois ajouré,
Acier ajouré)



**250KG par
battant**



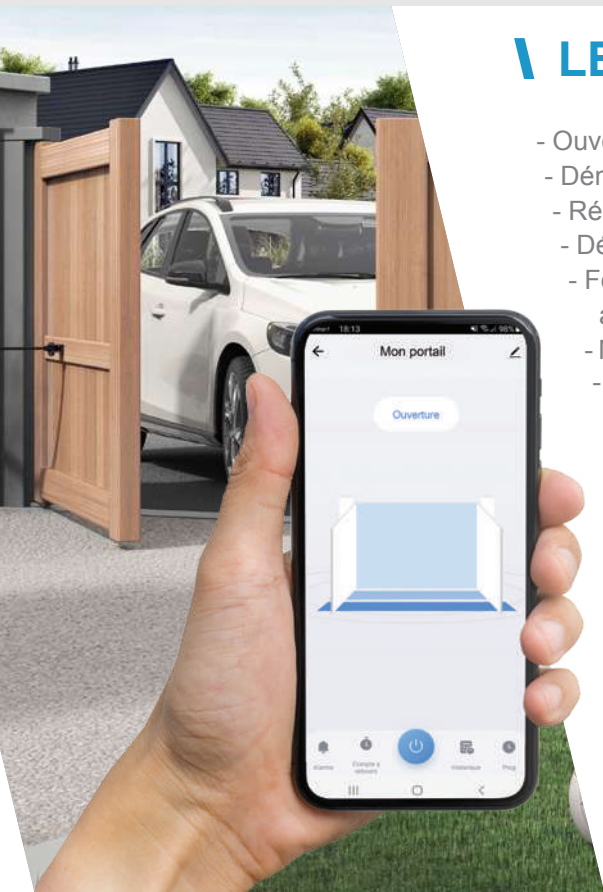
**2,5M par
battant**



24V



Compatible Avidsen Home
Possibilité de piloter votre
motorisation via smartphone



LES + PRODUITS

- Ouverture maxi de 135° vers l'intérieur de la propriété et 90° vers l'extérieur
- Démarrage progressif et ralenti de fin de course
- Réglage de la force, vitesse, accélération
- Déverrouillage manuel des moteurs par clé de débrayage
- Fermeture du portail automatique (après temporisation) ou semi-automatique (on referme le portail en appuyant sur la télécommande)
- Mode portillon (On ouvre un seul battant ou on installe le moteur sur un portillon)
- Ouverture et fermeture du portail à partir de l'application Avidsen Home, compatible Google Home et Amazon Alexa (nécessite une connexion WIFI et un abonnement Internet)
- Le capteur de position permet de vérifier, à distance que le portail est bien fermé

Fonctionne
avec l'application



avidsen Home



Fonctionne
avec les assistants vocaux



CONTENU DU KIT

- 2 moteurs à bras articulés 24 Vdc à électronique intégrée
- 2 télécommandes 433,92 MHz à 4 boutons
- 1 feu clignotant
- 1 jeu de photocellules
- Pattes et équerres de fixation
- Un module connectée Avidsen Home Gate avec capteur de position précafé



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MOTEURS

Type	Moteurs 24Vdc, réducteur avec engrenage, débrayage
Elements	1 moteur gauche et 1 moteur droit
Alimentation	24Vdc
Couple nominal	50Nm
Consommation à force nominal	3A
Durée de fonctionnement assignée	10 cycles par heure
Nombre maximum de cycles/ jour	100
Température de fonctionnement	-20°C/ +60°C
Indice de protection	IP44

ELECTRONIQUE DE CONTRÔLE INTÉGRÉE AU MOTEUR GAUCHE

Constitution	1 carte électronique AVLO, 1 transformateur 230V/20V
Alimentation	230Vac/50Hz
Puissance maximum assignée	250W
Sortie moteurs (- M2 + / - M1 +)	2 sorties pour moteur 24Vdc. - Courant maximum de sortie au démarrage pendant 3s = 8A. - Courant maximum de sortie après démarrage = 5A
Sortie Feu clignotant	Clignotement géré par la carte électronique. Pour feu clignotant 24V avec LED uniquement, fourni dans le kit
Sortie d'alimentation	Pour alimenter les photocellules. 3.3W maximum, 2 jeux de photocellules
Entrée photocellule (PHO)	Entrée pour contact sec normalement fermé
Entrée pour organe de commande (2B)	Entrée pour contact sec normalement ouvert (la fermeture du contact provoque une commande de mise en mouvement ou d'arrêt du portail)
Possibilité de commander	Le portail et le passage piéton par télécommande Le portail uniquement par entrée pour contact sec
Nombre de boutons de télécommande mémorisables	15 avec 1 bouton de commande portail et 1 bouton de commande piéton
Fusibles de protection	1A 250V temporisé dans le connecteur d'alimentation
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C
Indice de protection	IP44

PHOTOCELLULES

Type	Détecteur de présence à faisceau infrarouge modulé. Système de sécurité de type D selon la EN 12453
Constitution	1 émetteur TX et 1 récepteur RX
Alimentation	12Vdc, 12Vac, 24Vdc, 24Vac
Puissance maximum assignée	0.7W la paire
Sortie	- 1 sortie à contact sec normalement fermé (COM/NC) - 1 sortie à contact sec normalement ouvert (COM/NO)
Angle d'émission / Angle de réception	10° environ / 10° environ
Portée	15m maximum (portée qui peut être réduite à cause de perturbations climatiques)
Nombre de photocellules connectables	Il est possible de connecter jusqu'à 5 récepteurs RX en série
Température de fonctionnement	-20°C/+60°C
Indice de protection	IP44

FEU CLIGNOTANT

Type	Eclairage à LED 8W maxi, clignotement géré par la carte électronique
Alimentation	24V impulsif
Température de fonctionnement	-20°C/ +60°C
Indice de protection	IP44

TÉLÉCOMMANDE

Type	Type : Modulation AM de type OOK. Codage de type Rolling code à 16 bits (soit 65536 combinaisons possibles)
Fréquence	433,92MHz
Alimentation	3V (pile CR2032)
Touches	4 touches
Puissance rayonnée	< 10mW
Autonomie	2 ans à raison de 10 utilisations de 2s par jour
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C
Indice de protection	IP40 (Utilisation uniquement en intérieur : maison, voiture ou lieu abrité)

MODULE RÉCEPTEUR WIFI

Puissance max.	200W
Fonctionnalités	Ouvre portail et porte de garage
Connexion	Filaire 1 sortie
Section de câble	Jusqu'à 1.5 mm ²
Usage	Intérieur et extérieur
T° de fonctionnement	-10°C / +50°C
T° de stockage	-20°C / +70°C
Alimentation	230 Vac/50 Hz
Consommation moyenne	< 1 W
Capteur de position	Câble 5m, distance max entre les deux capteurs : 10 mm
Installation	Proche du portail ou de la porte de garage
Couleur	Blanc
Indice de protection	IP20



Besoin d'aide ?

Avidssy

répond à vos questions sur le site
www.avidssy.com



3 345111 142025