



FR

V2

OREA CONNECT MOTORISATION CONNECTÉE POUR PORTAIL COULISSANT

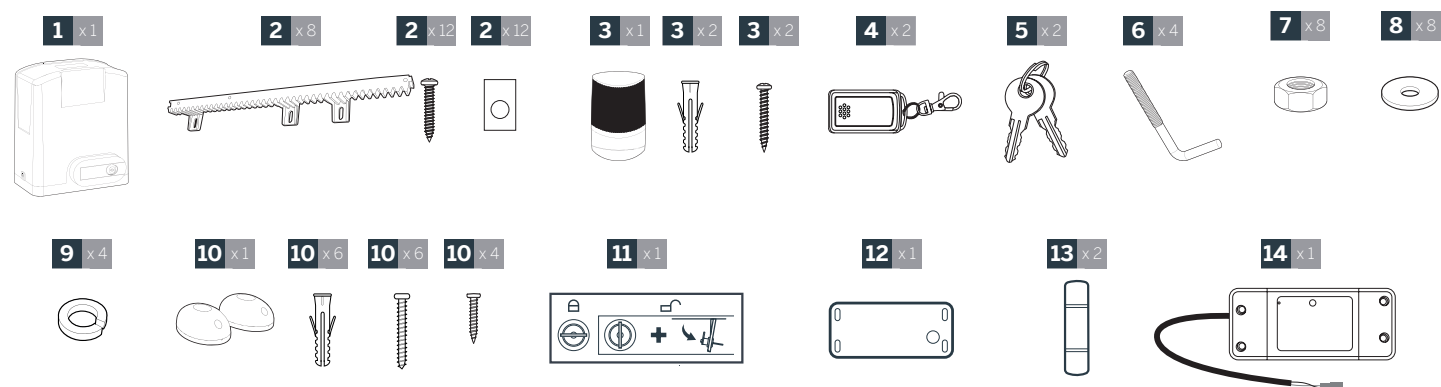
Ref. 114461

Nous vous remercions d'avoir acheté une motorisation de portail AVIDSEN.

Ce document est un guide de démarrage rapide donnant les principales étapes de l'installation ainsi que le matériel nécessaire. Pour effectuer l'installation, veuillez télécharger le manuel d'installation à l'adresse suivante www.avidsen.com

Mise en garde : Les instructions de sécurité et les instructions d'installation sont dans le manuel d'installation. Suivre toutes ces instructions car une installation incorrecte peut entraîner des blessures graves.

1. DESCRIPTION



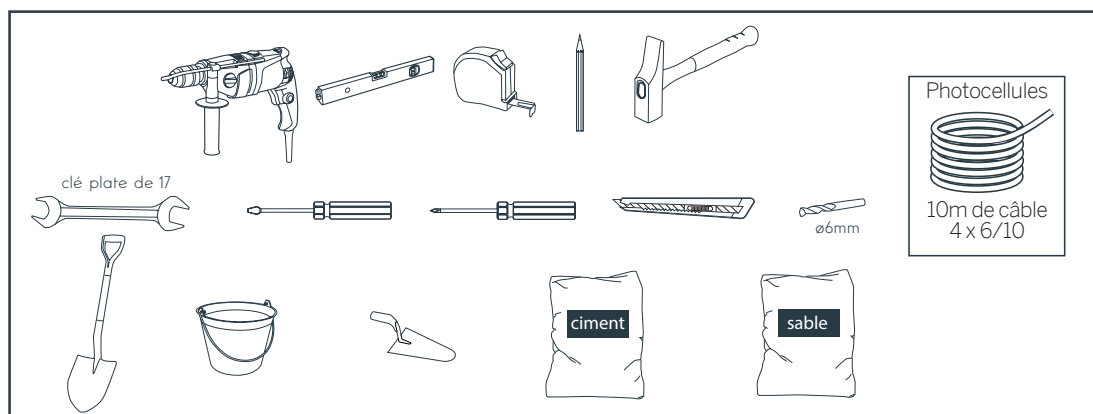
1	Motoréducteur 24 V
2	Crémaillère 50 cm et leur visserie
3	Feu clignotant et sa visserie
4	Télécommande
5	Clé de déverrouillage

6	Broche de fixation au sol
7	Ecrou M8
8	Rondelle Ø8
9	Rondelle à ressort Ø8
10	Photocellules et leur visserie

11	Etiquette de débrayage
12	Gabarit de pose
13	Fusibles de secours
14	Module connecté et ses accessoires

2. MATÉRIEL NÉCESSAIRE (NON FOURNI)

L'outillage et la visserie nécessaires à l'installation doivent être en bon état et conformes aux normes de sécurité en vigueur.



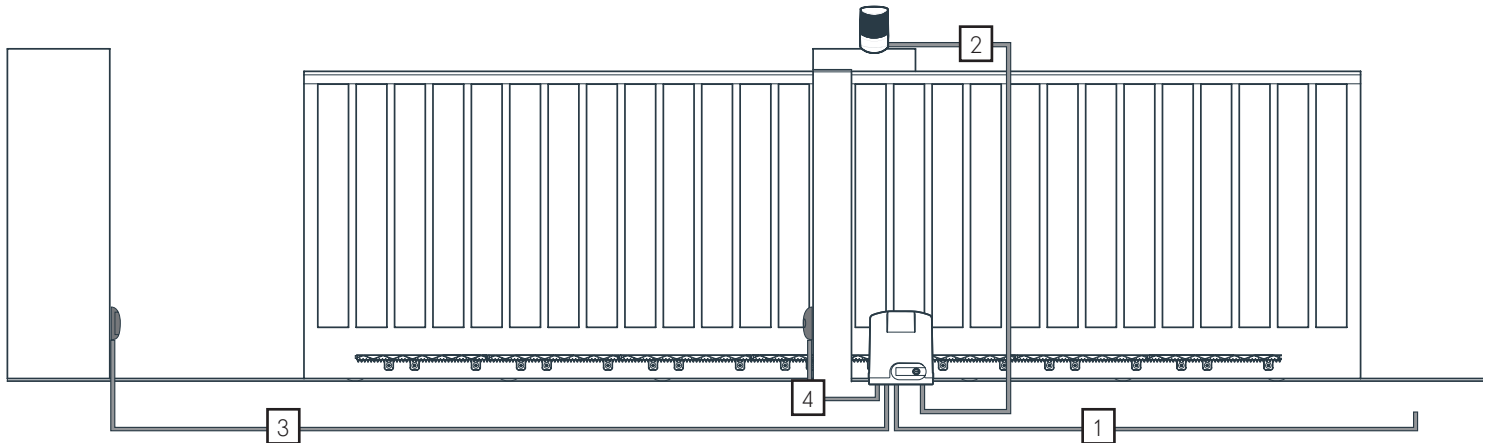
3. INSTALLATION



Consigne de sécurité : veuillez vous reporter à la notice d'installation pour lire toutes les instructions de sécurité. Pour effectuer l'installation, veuillez télécharger le manuel d'installation à l'adresse suivante : www.avidsen.com

Vue d'ensemble :

Les câbles utilisés doivent être choisis pour un usage extérieur (Type H07RN-F par exemple).
Le passage des câbles entre les deux piliers doit être conforme aux normes en vigueur (NFC 15-100).
Le tableau ci-dessous regroupe nos recommandations pour le choix du type de câble.



Liste des câbles :

	Connexion	Câble	Longueur maxi
1	Ligne d'alimentation 230Vac	Câble 3 x 2.5mm ² (longueur supérieure à 30m) Câble 3 x 1.5mm ² (longueur inférieure à 30m)	Non limitée
2	Feu clignotant	Câble 2 x 0.5mm ²	15m
3	Photocellule émettrice (TX)	Câble téléphonique 4 brins	10m
4	Photocellule réceptrice (RX)	Câble téléphonique 4 brins	10m

L'installation se résume en 4 étapes :

1. Pose du motoréducteur avec construction d'un socle en béton au préalable si nécessaire. Pose des crémaillères et du feu clignotant.

2. Raccordement électrique :

- du feu clignotant à la carte électronique
- des photocellules à la carte électronique
- du transformateur au secteur. Ce dernier raccordement doit être effectué par du personnel qualifié (électricien...).

3. Réglages et mise en fonctionnement :

Attention : Effectuer la mise sous tension du motoréducteur uniquement lorsque tous les branchements ont été effectués.

- Lire le chapitre de la notice d'installation concernant les réglages simples
- Lancer l'auto apprentissage de la course (appuyer pendant 3 secondes sur « + »)
- Programmer les télécommandes :
 - appuyer sur « - » pendant 3 secondes
 - appuyer sur « SET »
 - appuyer sur le bouton de la télécommande à mémoriser
 - Répéter la procédure pour chaque télécommande
- Choix du mode de fonctionnement :

Par défaut, la fermeture automatique est désactivée. Pour l'activer, l'installation d'un jeu de photocellules est nécessaire

4. Essais de fonctionnement : Afin de se familiariser avec l'automatisme et de vérifier son bon fonctionnement, lire le chapitre concernant l'utilisation et effectuer des essais de fonctionnement (ouverture/fermeture, provoquer une détection d'obstacle, couper le faisceau de photocellules). A l'issue de ces essais, il pourra être nécessaire de modifier certains réglages (la force du moteur notamment) et de refaire un autoapprentissage.

4. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

avidsen déclare que l'équipement est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la Directive RED 2014/53/EU.

Directive 2014/35/EU: (protection de la santé et sécurité des utilisateurs.

Directive 2014/30/EU: (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique).

Directive 2014/53/EU : (utilisation efficace du spectre radioélectrique, de façon à éviter les interférences dommageables).

La déclaration de conformité complète est disponible sur le site www.avidsen.com

A Tours le 20/01/22

Alexandre Chaverot, président



Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

