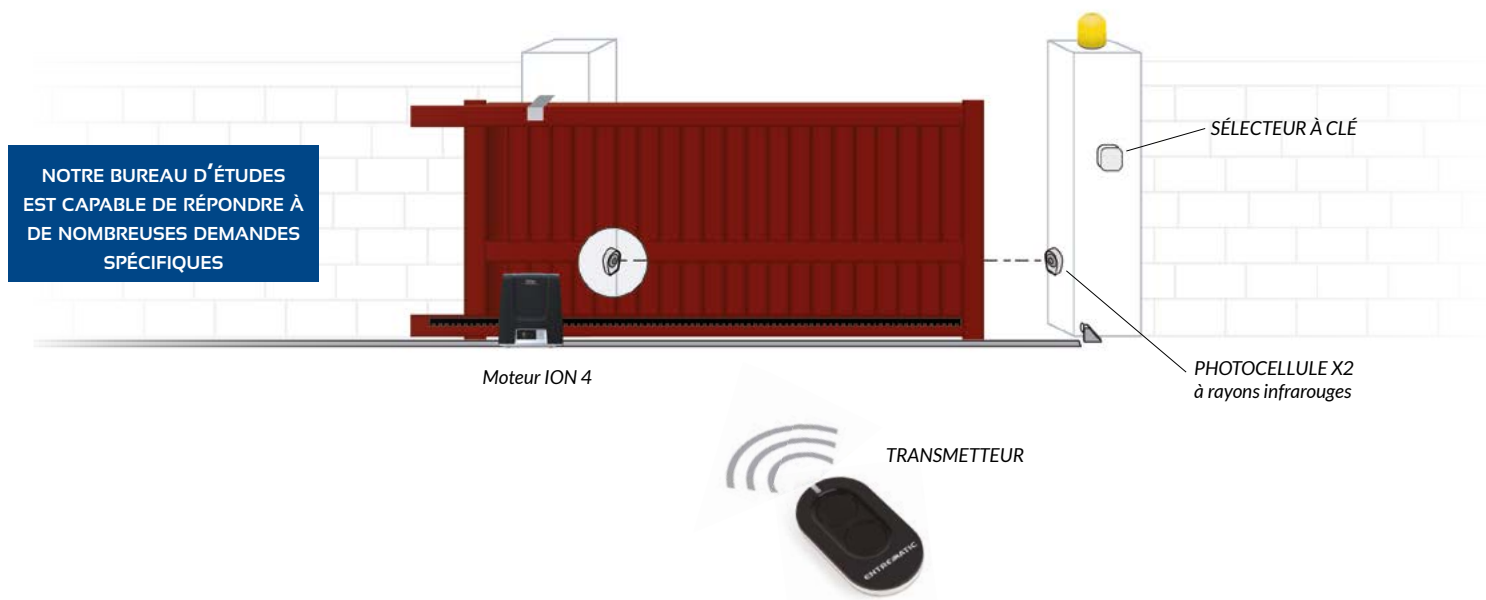


AUTOMATISME ION

PORTAIL HABITAT COULISSANT

Notre gamme d'automatisme de portail a été conçue pour réunir les meilleures solutions techniques et d'installation actuellement disponibles... du portail résidentiel au grand portail industriel !



MOTORÉDUCTEUR ÉLECTROMÉCANIQUE POUR PORTAIL COULISSANT

- ION 4

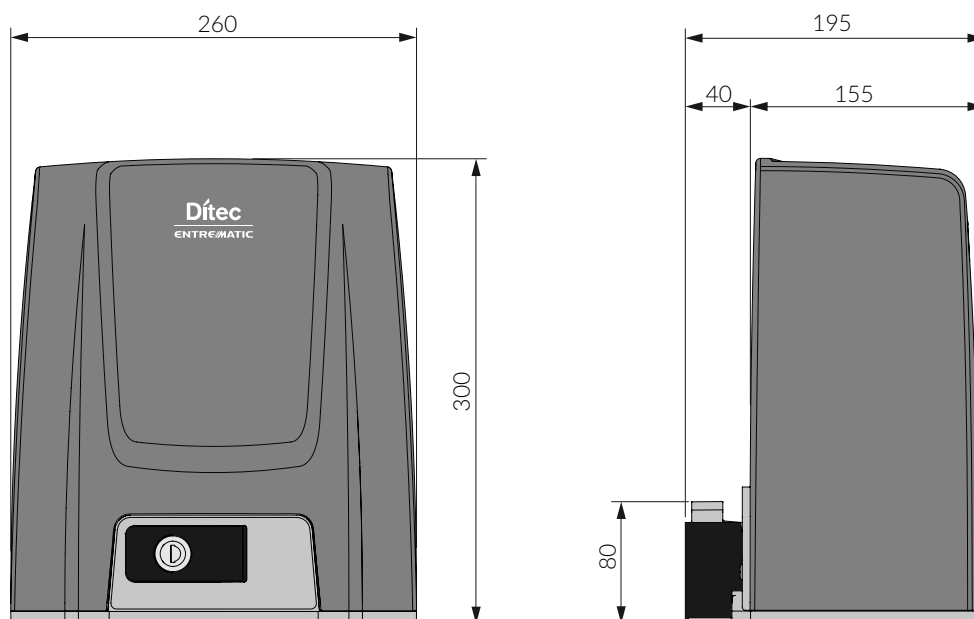
**Pour portails coulissants pesant jusqu'à 400kg
pour une ouverture maximale de 12m**

- ▶ Usage fréquent (accès résidentiel).
- ▶ Déverrouillage à clé facile ouvrant le volet central en cas de panne ou rupture de courant.
- ▶ Vitesse d'ouverture et de fermeture : 0,1 - 0,3 m/s.
- ▶ Température de fonctionnement : -20°C / +55°C.
- ▶ Batterie secours en option.
- ▶ Boîtier en ABS au design moderne.





● Dimensions ION 4



● CARACTÉRISTIQUES techniques

	ION 4
Armoire de commande	LCU48
Alimentation	230 V CA - 50/60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 V CC
Courant absorbé	0,45 A
Gestion de la course	encodeur virtuel
Poussée	600 N de reprise
Vitesse d'ouverture et de fermeture	0,1 - 0,3 m/s
Déverrouillage pour ouverture manuelle	à clé
Degré protection	IP 44
Déblocage	à levier avec clé personnalisée
Température d'utilisation	de -20°C à 55°C

● COMPOSITION du Kit

Le kit contient dans un seul emballage, le motoréducteur et les accessoires de commande et de sécurité nécessaires pour réaliser une installation de base, évolutive selon les besoins de l'utilisateur final ou les exigences des réglementations en vigueur.

- » 1 motoréducteur ION 4
- » 1 télécommande code 2 canaux
- » 1 paire de photocellules
- » 1 sélecteur à clé
- » 1 feu clignotant (avec antenne et 5 m de câble coaxial)
- » 1 panneau de signalisation
- » notice de pose et accessoires de montage





● Accessoires de SÉCURITÉ

FEU CLIGNOTANT



- ▶ Préviens de la mise en marche du système de motorisation.
- ▶ Clignotement programmé par l'armoire de commande.
- ▶ Ampoule de 15 Watts fournie.

PHOTOCELLULES À RAYONS INFRAROUGES



- ▶ Permettent à l'automatisme de fonctionner en toute sécurité.
- ▶ Montage en saillie ou sur colonne.
- ▶ Rayon infrarouge modulé.

● Accessoires de CONTRÔLE D'ACCÈS

RADIOCOMMANDE



- ▶ 2 canaux à code fixe, avec possibilité de clonage, ou avec système rolling code.
- ▶ Forme ergonomique, elle se fait très discrète et se glisse avec aisance dans votre poche.

CLAVIER DE COMMANDE À CODE RADIO



- ▶ Commande à code radio quadricanal.
- ▶ Fiable : permet l'ouverture radio d'accès motorisés en composant en tapant le code.
- ▶ Montage en saillie.

CLAVIER DE COMMANDE À CODE FILAIRE



- ▶ Avec clavier à combinaison numérique anti-vandalisme.
- ▶ Code secret jusqu'à 8 chiffres.

INTERPHONE AUDIO/VIDÉO

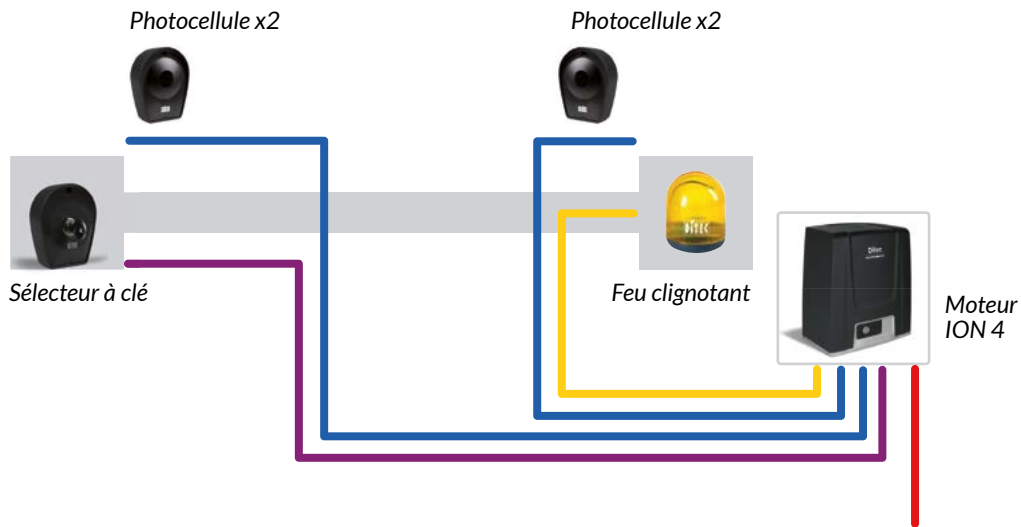






- ▶ 2 fils INTEGRAL pour remplacer une sonnette.
- ▶ Contact sec pour commande auxiliaire sans relais ou fil supplémentaire.
- ▶ Extensible à 2 moniteurs et 2 platines.

Nous proposons une large gamme d'accessoires permettant de réaliser des systèmes d'accès avec différentes possibilités de commande et de contrôle. L'unité de contrôle peut être adaptée sur-mesure en fonction du projet : détecteur à boucle magnétique, interphone, vidéophone, lecteur de carte... nous consulter.



SCHÉMA D'IMPLANTATION ÉLECTRIQUE STANDARD POUR PORTAIL COULISSANT À GAUCHE



	Feu clignotant - 2 x 1,5 mm ²
	Photocellules - 4 x 0,5 mm ²
	Sélecteur à clé - 2 x 0,5 mm ²
	Alimentation 230 Volts - 3 x 2,5 mm ²

RECOMMANDATIONS :

- Les gaines pour l'implantation des photocellules doivent remonter dans les poteaux à l'aide des trappes de visite.
- Brancher l'alimentation à un interrupteur unipolaire de type homologué avec une distance d'ouverture des contacts de moins de 3 mm (non fourni). Le branchement au réseau doit avoir lieu sur une ligne indépendante et séparée des branchements aux dispositifs de commande et de sécurité.

PRODUITS ASSOCIÉS



**AUTOMATISME
PORTAIL
AUTOPORTANT**



**AUTOMATISME
PORTAIL
PIVOTANT**



PORTILLON



**PORTAIL ACIER
COULISSANT**



**PORTAIL
ALUMINIUM**

