

3- Biitween : Récepteur universel WIFI et radio 3 canaux



Filiale du groupe Timotion, fabricant Taiwanais leader sur le marché des vérins électriques linéaires, Powertech Automation se spécialise dans la conception et fabrication de solutions complètes dans le domaine de l'automatisme de portail et de portes de garage pour l'usage résidentiel.

Powertech est aujourd'hui, le premier fabricant à proposer des motorisations de portail livrées avec un module de communication WIFI et en option un contrôle visuel par caméra.

Biitween

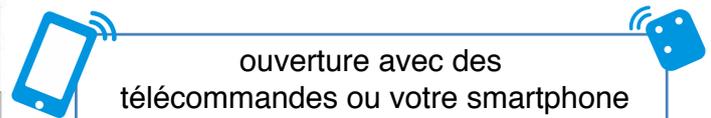
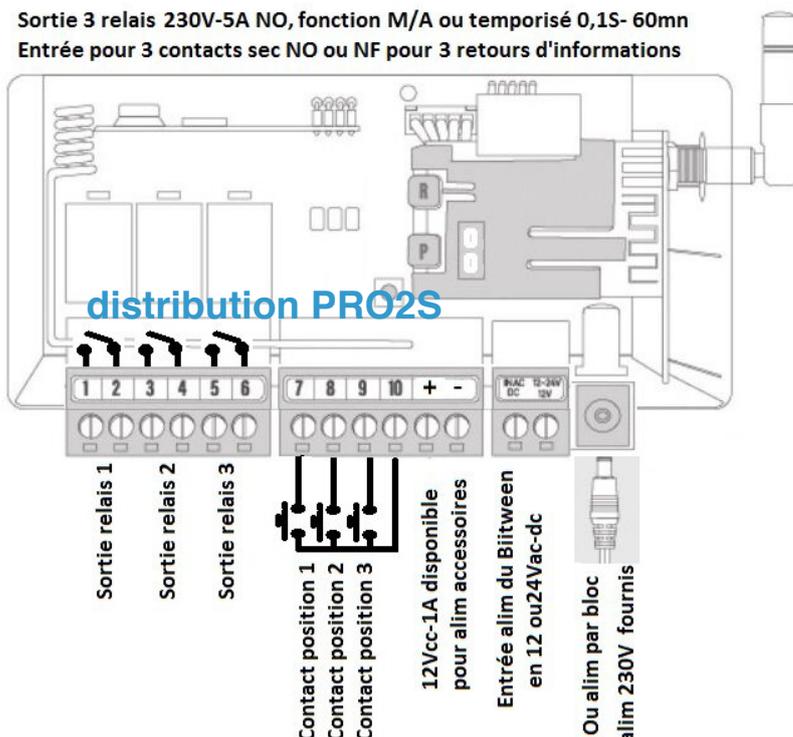
| | |
|------------------------|---|
| Dimensions (mm) | 56x110x35 mm |
| Alimentation | 12/24V ac-dc ou par un bloc alim 230V fourni |
| Sortie | 3 relais NO 230V-5A maxi |
| Entrée | 3 entrées pour des capteurs type contact sec NO/NF |
| Activation | Par télécommandes 433 Mhz ou par smartphone avec l'application Gratuite EYEOPEN |

Description : Le module BIITWEEN est un récepteur radio 433 Mhz 3 relais capable de se connecter en WIFI sur Internet. Avec l'application gratuite EYEOPEN il est donc possible avec un smartphone de commander les 3 relais et de récupérer les informations de 3 capteurs + des notifications chaque fois que le module BIITWEEN est activé.

Avantages :

- Permet la commande et le contrôle d'une large gamme d'équipement à partir de l'application gratuite EyeOpen. Compatible avec tous les automatismes de portail.
- Fonctionne avec des télécommandes ou votre smartphone

Sortie 3 relais 230V-5A NO, fonction M/A ou temporisé 0,1S- 60mn
Entrée pour 3 contacts sec NO ou NF pour 3 retours d'informations



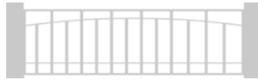
ouverture avec des télécommandes ou votre smartphone + option caméra de contrôle

lien vers la gamme Powertech : www.cutt.ly/Ulwj6NA

Commande et contrôle vidéo sur smartphone avec l'application gratuite EYEOPEN



Kit de motorisation de porte de garage WIFI



Garage

Coulissant



Battant

lien vers la gamme Powertech : www.cutt.ly/Ulwj6NA



ouverture avec des télécommandes ou smartphone + option caméra de contrôle

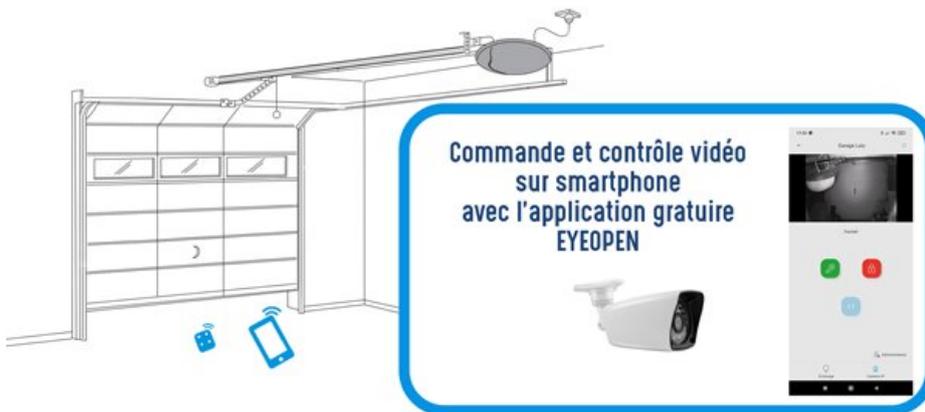


distribution PRO2S

1- Garage : KIT PG 120 WIFI



| | | | |
|---------------------------|-----------|----------------------|--------------|
| Surface max | 14-16 m2 | Alimentation | AC 230V~60Hz |
| Force de traction | 1200N | Puissance | 120W |
| Vitesse (cm/s) | 140 mm/s | Indice IP | IP44 |
| Course | 2,5 m | Temp. Foncti. | -20 à +50°C |
| Longueur du rail | 3,0/3,3m | Dimensions | 360x227x115 |
| Fréquence télécom. | 433,93Mhz | Poids | 15 Kg |



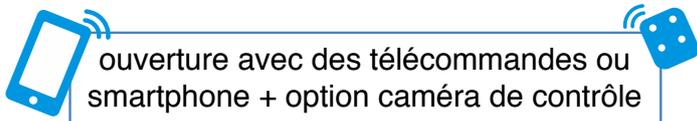
Le kit comprend :

- Moteur puissant 120kg
- 2 télécommandes radio 433 mHz
- 1 rail 3x 1 mètre avec courroie silencieuse.
- carte de gestion avec récepteur radio et module WIFI intégrés.
- Fonctionne avec l'application gratuite EyeOpen.

Avantages du PG120 :

- Nombreux paramètres de sécurité paramétrables.
- Possibilité de rajouter une caméra de surveillance pour plus de sérénité.
- Cordon de débrayage de secours intérieur.
- Entraînement par courroie rapide et silencieux.
- Batterie de secours en option





ouverture avec des télécommandes ou smartphone + option caméra de contrôle

distribution PRO2S



Kit de motorisation pour portail coulissant WIFI



lien vers la gamme Powertech : www.cutt.ly/Ulwj6NA

PL 800

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Alimentation | AC 230V ~ 60Hz |
| Moteur | 24Vdc |
| Poids maxi du portail | 800 kg |
| Longueur max. | 8.0 m |
| Dimensions mm | 250 x 170 x 265 |
| Puissance | 144W |
| Déverrouillage | Clé |



Description : Kit de motorisation de portail coulissant pour un portail de 800 kg maxi, pour 8 m de long maxi.

Composition du kit :

- 1 bloc moteur 24V pour portail coulissant avec déblocage de secours à clés (livré avec 2 clés), carte électronique avec récepteur radio et module WIFI intégré. Livré avec plaque de fixation et accessoires. Pignon d'entraînement Module 4
- 2 télécommandes radio 433 Mhz
- 1 jeu de photocellules
- 1 clignotant
- Fonctionne avec l'application gratuite EyeOpen

Avantages du PL 800 :

- Fonctionnement avec batteries en cas de coupure de courant.
- Auto-apprentissage de la course via la carte ou l'application mobile.
- Déblocage de secours à clé
- Extrêmement puissant, souple et silencieux
- Possibilité de rajouter une caméra de surveillance pour plus de sérénité.
- Batterie de secours en option

Commande et contrôle vidéo sur smartphone avec l'application gratuite EYEOPEN





ouverture avec des télécommandes ou smartphone + option caméra de contrôle



distribution PRO2S



Kit de motorisation pour portail 2 battants 200kg WIFI



lien vers la gamme Powertech : www.cutt.ly/Ulwj6NA

PW 200

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Alimentation | AC 230V ~ 60Hz |
| Moteur | 24Vdc |
| Poids maxi du portail | 200 kg par vantail |
| Longueur max. | 1,60 m par vantail |
| Type de motorisation | Vis sans fin |
| Dimensions mm | 799 x 98 x 179 |
| Puissance | 100W |
| Déverrouillage | Clé |



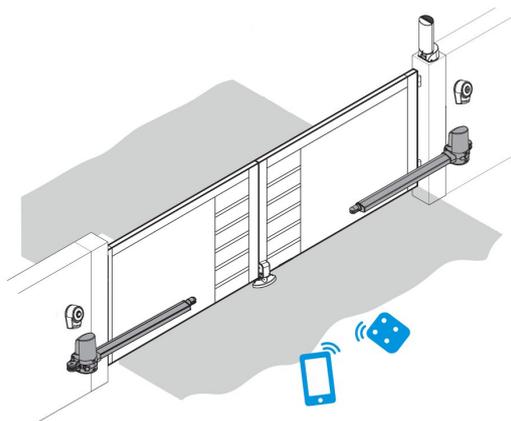
Description : Le kit PW200 est conçu pour la motorisation de portail de type 2 battants. Simple d'utilisation et facile à installer, c'est la solution idéale pour les portails jusqu'à 200 kg.

lien vers la gamme Powertech : www.cutt.ly/Ulwj6NA

Composition du kit:

- 2 Vérins électromécaniques 24V course 400 mm avec pattes de fixation, déblocage de secours par clés (livré avec 2 clés)
- 1 carte de gestion P500BU avec transformateur 230/24V, récepteur radio et module WIFI intégré, sous boîtier PVC étanche.
- 2 télécommandes radio 433 Mhz
- 1 jeu de photocellules
- 1 clignotant
- Fonctionne avec l'application gratuite EyeOpen

Commande et contrôle vidéo sur smartphone avec l'application gratuite EYEOPEN



Avantages du PW 200 :

- Compact mais puissant grâce à son couple de 2500N
- Apprentissage et paramétrage via la carte électronique ou l'application mobile
- Dispositif de débrayage à clé
- Motorisation irréversible qui maintient le blocage du portail en fermeture
- Batterie de secours en option
- Possibilité de rajouter une caméra de surveillance pour plus de sérénité.



ouverture avec des télécommandes ou smartphone + option caméra de contrôle



distribution PRO2S



Kit de motorisation pour portail 2 battants 300 kg WIFI



lien vers la gamme Powertech : www.cutt.ly/Ulwj6NA

PW 330

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Alimentation | AC 230V~60Hz |
| Moteur | 24Vdc |
| Puissance moteur | 144W |
| Poids maxi du portail | 350 kg par vantail |
| Longueur max | 3 mètre par vantail |
| Type de motoris. | Vis sans fin |
| Dimensions | 844 x 115 x 106 |



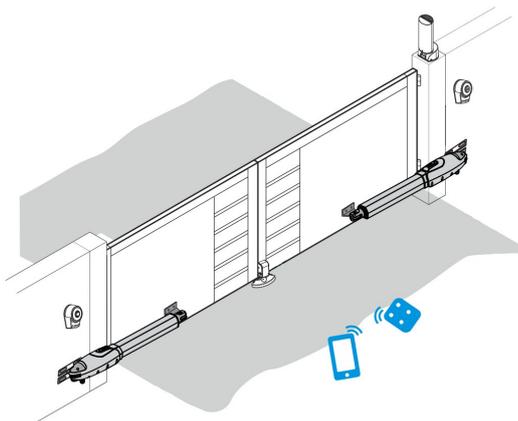
Description : Le kit PW330 est conçu pour la motorisation de portail de type battant. Robuste et fiable, cette motorisation est adaptée pour les portails de grandes dimensions.

lien vers la gamme Powertech : www.cutt.ly/Ulwj6NA

Composition du kit:

- 2 Vérins électromécaniques 24V course 400 mm avec pattes de fixation, déblocage de secours par clés (livré avec 2 clés)
- 1 carte de gestion P500BU avec transformateur 230/24V, récepteur radio et module WIFI intégré, sous boîtier PVC étanche.
- 2 télécommandes radio 433 Mhz
- 1 jeu de photocellules
- 1 clignotant
- Fonctionne avec l'application gratuite EyeOpen

Commande et contrôle vidéo sur smartphone avec l'application gratuite EYEOPEN



Avantages du PW 330:

- Combine force, ouverture rapide et silencieuse.
- Apprentissage et paramétrage via la carte électronique ou l'application mobile
- Possibilité de rajouter une caméra de surveillance pour plus de sérénité.
- Affichage en temps réel de l'état de fonctionnement
- Batterie de secours en option



ouverture avec des télécommandes ou smartphone + option caméra de contrôle



distribution PRO2S



Kit de motorisation pour portail 2 battants à bras articulé WIFI



lien vers la gamme Powertech : www.cutt.ly/Ulwj6NA

PA 250

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Tension | AC 230V ~60Hz |
| Moteur | 24Vdc |
| Poids maxi du portail | 250 kg par vantail |
| Longueur max. | 2 m par vantail |
| Type de motorisation | À bras articulé |
| Dimensions mm | 256 x 187 x 267 mm |
| Puissance | 144W |
| Déverrouillage | Clé |



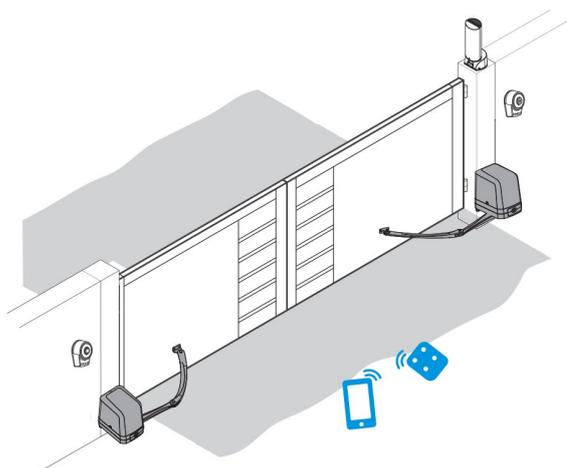
Description : Le kit PA250 est conçu pour la motorisation de portail de type battant. Puissant et silencieux, cet automatisme à bras articulés peut équiper des portails jusqu'à 2 mètres et 250kg par vantail.

Composition du kit:

- 2 blocs moteur 24V à bras articulés avec pattes de fixation
- déblocage de secours par clés (livré avec 2 clés)
- 1 carte de gestion P500BU avec transformateur 230/24V, récepteur radio et module WIFI intégré, sous boîtier PVC étanche.
- 2 télécommandes radio 433 Mhz
- 1 jeu de photocellules
- 1 clignotant
- Fonctionne avec l'application gratuite EyeOpen



Commande et contrôle vidéo sur smartphone avec l'application gratuite EYEOPEN



Avantages du PA 250 :

- Ouverture rapide et silencieuse
- Nombreux paramètres de sécurité réglables.
- Fin de course mécaniques réglables.
- Capotage de la carte électronique protégeant contre les insectes et poussières.
- Possibilité de rajouter une caméra de surveillance pour plus de sérénité.
- Batterie de secours en option



Caméra de vidéo surveillance 1080p WIFI - Biicam



lien vers la gamme Powertech : www.cutt.ly/Ulwj6NA

| | Biicam |
|--------------------------|---|
| Résolution vidéo | Full HD 1080P (2MP) |
| Image par seconde (ips) | 25 ips |
| Champ de vision | 95° |
| Jour / Nuit | Filtre infrarouge jusqu'à 20 mètres |
| Connectivité | WIFI ou par câble ethernet |
| Alarme | Alarme sur détection de mouvement |
| Stockage embarqué | Carte micro SD jusqu'à 128GB (non inclus) |
| Enregistrement | Enregistrement sur détection de mouvement |
| Degré de protection (IP) | IP66 |
| Temp. de fonctionnement | -30° à 60° |
| Alimentation | Bloc alimentation secteur 230 V/12V-1A fourni |



Avantages :

- Directement intégrée sur l'application EyeOpen, la caméra Biicam permet la surveillance à distance et de consulter des enregistrements vidéos sur détection de mouvement
- Conformément aux lois en vigueur, le masque de confidentialité permet de déterminer les zones autorisées pour l'enregistrement
- La caméra est équipée d'infrarouge avec une vision de nuit jusqu'à 20 mètres
- La fonction PTZ numérique vous permet de naviguer et zoomer dans la vidéo et de mieux identifier les personnes dans l'image
- Utilisation universelle intérieur/extérieur
- Fonctionne avec l'application gratuite EyeOpen



Exemples de captures d'écran de l'application EYEOPEN :

