

# TOONAKIT

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

**Pour portails battants avec vantaux jusqu'à 3 m,** idéal pour un usage résidentiel.

Opérateur électromécanique 24 Vcc avec encodeur magnétique.

**Fiabilité et durée dans le temps,** grâce au carter composé de deux robustes coques en aluminium laqué polyester ; plus résistant aux agents atmosphériques.

Composants internes en mouvement entièrement en acier, alliages légers et technopolymères.

**Silencieux :** disposition des organes internes brevetée.

**Compartment pour les connexions spacieux et pratique :** accès rapide et aisé par le haut aux parties internes positionnées dans le logement supérieur du moteur.

**Simplicité d'installation et de maintenance.**

## Logique de commande Moonclever MC824H :

- programmation simple, avec une seule touche ;
- auto-apprentissage des fins de course en ouverture et en fermeture ;
- diagnostic automatique des anomalies ;
- programmation du temps de pause ;
- ouverture piétons ;
- ralentissement en ouverture et en fermeture ;
- détection des obstacles à double technologie ;
- fonctionnement en l'absence de courant avec batteries rechargeables (PS324) ;
- prévue pour la connexion des bords sensibles résistifs de dernière génération.

**NEW** Les nouveaux accessoires Era Gate, au design minimaliste, moderne et discret, renouvellent l'esthétique et les prestations des kits Nice.

Découvrez la gamme complète à la page 160

| CODE          | DESCRIPTION   | P.CES/PALETTE |
|---------------|---|---------------|
| TOONA4024KCEF | KIT D'AUTOMATISATION POUR PORTAILS BATTANTS AVEC VANTAUX JUSQU'À 3 m, 24 Vcc, MONTAGE APPARENT. | 12            |

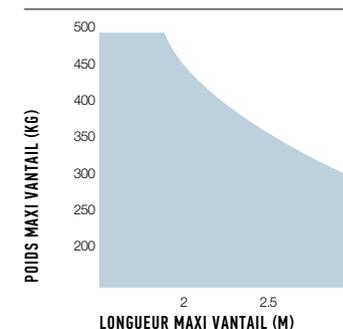
**N.B.** Le contenu de l'emballage peut varier : consultez toujours le vendeur.

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE  | T04024        |
|---|---------------|
| <b>DONNÉES TECHNIQUES</b>                   |               |
| ALIMENTATION (Vcc)                          | 24            |
| INTENSITÉ (A)                               | 5             |
| PUISSANCE (W)                               | 120           |
| <b>PERFORMANCES</b>                         |               |
| VITESSE (m/s)                               | 0,016         |
| FORCE (N)                                   | 1800          |
| CYCLE DE TRAVAIL (CYCLES/HEURE)             | 95*           |
| <b>DONNÉES DIMENSIONNELLES ET GÉNÉRALES</b> |               |
| INDICE DE PROTECTION (IP)                   | 44            |
| TEMP. FONCTIONNEMENT (°C MIN/MAX)           | -20 ÷ +50     |
| DIMENSIONS (mm)                             | 820x115x105 h |
| POIDS (kg)                                  | 6             |

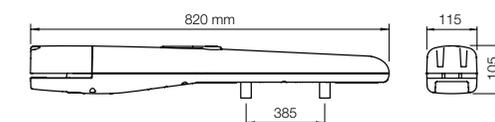
\* Sur conditions optimales.

## LIMITES D'UTILISATION



La forme, la hauteur du portail et la présence de vent fort peuvent réduire considérablement les valeurs indiquées dans le graphique.

## DIMENSIONS



## LE KIT CONTIENT

**T04024**  
2 OPÉRATEURS ÉLECTROMÉCANIQUES IRRÉVERSIBLES MONTAGE APPARENT. AVEC BUTÉE MÉCANIQUE EN OUVERTURE.



**ON2E**  
1 ÉMETTEUR 433,92 MHz  
2 CANAUX.



**MC824H**  
1 LOGIQUE DE COMMANDE AVEC RÉCEPTEUR EMBROCHABLE OXI.



**NEW**  
**EPMB**  
1 PAIRE DE PHOTOCÉLULES POUR MONTAGE EN APPLIQUE, PRÉDISPOSÉES POUR LA CONNEXION NICE BLUEBUS.



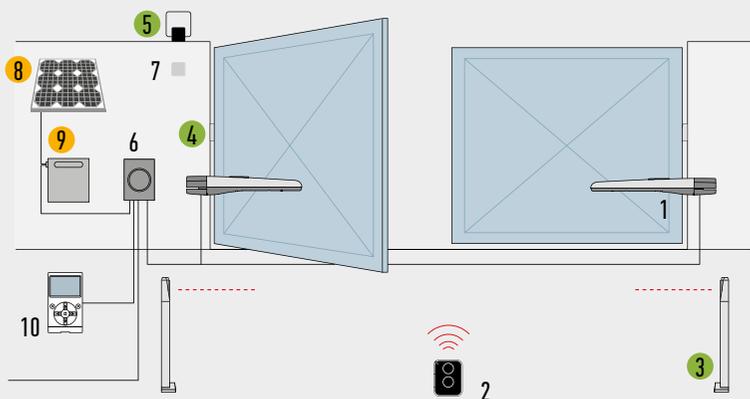
**NEW**  
**ELB**  
1 LAMPE CLIGNOTANTE AVEC ANTENNE INTÉGRÉE.



**TS**  
1 PANONCEAU DE SIGNALISATION.



## SCHÉMA D'INSTALLATION



1. MOTEUR
2. EMETTEUR
3. PHOTOCELLULES SUR COLONNE
4. PHOTOCELLULES
5. LAMPE CLIGNOTANTE
6. LOGIQUE DE COMMANDE
7. SÉLECTEUR À CLÉ OU À CODE
8. PANNEAU SOLAIRE SYP
9. LOGEMENT BATTERIE PSY24
10. AFFICHEUR MULTIFONCTIONS O-VIEW

- ACCESSOIRES DISPONIBLES ÉGALEMENT EN VERSION SANS FIL Solemyo Air Net System
- ACCESSOIRES ALIMENTATION SOLAIRE Solemyo

## ACCESSOIRES

Interchangeabilité totale avec la série Moby : même mesures et pattes de fixation.



**PLA6**  
PATTE DE FIXATION ARRIÈRE  
LONGUEUR 250 mm.  
P.CES/EMB. 1



**PLA14**  
PATTE DE FIXATION PILIER  
RÉGLABLE À VISSER.  
P.CES/EMB. 2



**PLA15**  
PATTE DE FIXATION CÔTÉ  
VANTAIL RÉGLABLE À VISSER.  
P.CES/EMB. 2



**PLA10**  
SERRURE ÉLECTRIQUE 12 V  
VERTICALE (OBLIGATOIRE  
POUR BATTANTS SUPÉRIEURS  
À 3 m).  
P.CES/EMB. 1



**PLA11**  
SERRURE ÉLECTRIQUE 12 V  
HORIZONTALE (OBLIGATOIRE  
POUR BATTANTS SUPÉRIEURS  
À 3 m).  
P.CES/EMB. 1



**PLA13**  
FINS DE COURSE  
MÉCANIQUES EN OUVERTURE  
OU EN FERMETURE.  
P.CES/EMB. 4



**PS324**  
BATTERIES 24 V  
AVEC CHARGEUR  
DE BATTERIE INTÉGRÉ.  
P.CES/EMB. 1



**KIT SOLEMYO**  
POUR L'ALIMENTATION  
SOLAIRE DE PORTAILS,  
PORTES DE GARAGE  
ET BARRIÈRES LEVANTES.  
VOIR PAGE 177

Pour des exigences de stockage, expédition et uniformité du conditionnement, il est conseillé de commander le produit sur palettes. Dans ce but, nous indiquons le nombre d'emballages par palette. Dessin indicatif.

POUR PORTAILS BATTANTS

POUR PORTAILS COULISSANTS

SYSTÈMES DE BARRIÈRES  
LEVANTES

POUR PORTES DE GARAGE  
OU PORTES INDUSTRIELLES

SYSTÈMES DE COMMANDE  
ET ACCESSOIRES

TABLEAU DE COMPATIBILITÉ  
ET INDEX ALPHABÉTIQUE