



Field

Opérateur électromécanique enterré irréversible
à bain de huile à usage résidentiel pour vantail à
battant (longueur max. 3,5 m - poids max. 600 kg)



Systèmes pour portails
à battants



- Opérateur enterré projeté selon le standard d'une haute qualité.
Installation sur colonne, là où il est nécessaire d'installer un opérateur caché pour portails artistiques.
- Silencieux, sûr et fiable.
- Lubrification à bain d'huile des engrenages pour une durée maximale.
- Disponible en 2 versions : lent et rapide et avec alimentation aussi en basse tension 24V pour une meilleure sécurité.
- Ralentissement réglable en ouverture avec armoires GATE/ SWING 2.
- Universel droite/gauche.
- Sur demande boîte en INOX
- Stops mécaniques réglables en fermeture et ouverture.
- Pour inversion en cas d'obstacle est disponible la version avec encodeur dans l'opérateur.
- Sur demande version 180° avec transmission à chaîne.

Field

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Spécification	Field 24Vdc	Field 230Vac Field 230Vac Fast
Alimentation	230Vac±5% 50/60 Hz	
Puissance absorbée	150 W	310 W / 380 W
Cycles/heure	50	20
Temp. de fonct.	da -20 °C a + 55 °C	
Poids	12,3 kg	13 kg
Max. longueur vantail	3,0 m / 3,5 m / 1,5 m (Field Fast)	
Degrés d'ouverture	110° - 180° (optionnel)	
Vitesse angulaire	10°/s	
Degré de protection	IP 67	
Condensateur départ	-	10 -12,5 µF
Max. poussée	300 daN - 300/200 daN	

Déverrouillage
avec levier et
serrure de sécurité



Stops
mécaniques
réglables dans
les deux
directions

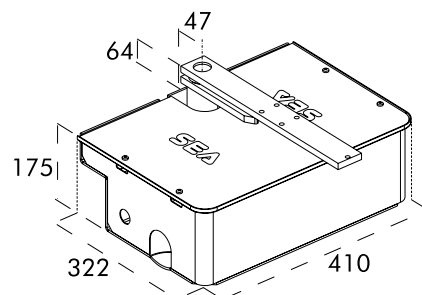


Swing 2

- Gestion de deux moteurs 230Vac sans fin de course
- Logique automatique, semi-automatique, automatique, semi-automatique de sécurité
- Ralentissement en ouverture et fermeture réglable
- Réglage torque moteur
- Auto- apprentissage temps de travail
- Autotest sur photocellule
- Autodiagnostic
- Gestion encodeur (aussi Safety Gate pour battants)
- Gestion serrure électrique
- LEDS diagnostiques sur toutes les entrées et sorties
- Plaques à bornes extractibles
- Décodification radio incorporée compatible avec émetteurs des séries SMART, HEAD, COCCINELLA et SMART E- COPY (800 utilisateurs) avec module radio fréquence optionnel (RF)
- Réglage sensibilité SAFETY GATE (encodeur)
- Ouverture piéton
- Régulation retard du vantail en phase d' auto-apprentissage
- gestion clignotant à 230V à bord
- Programmation avec PALM
- Connecteur pour photocellules WALL et SUNSET

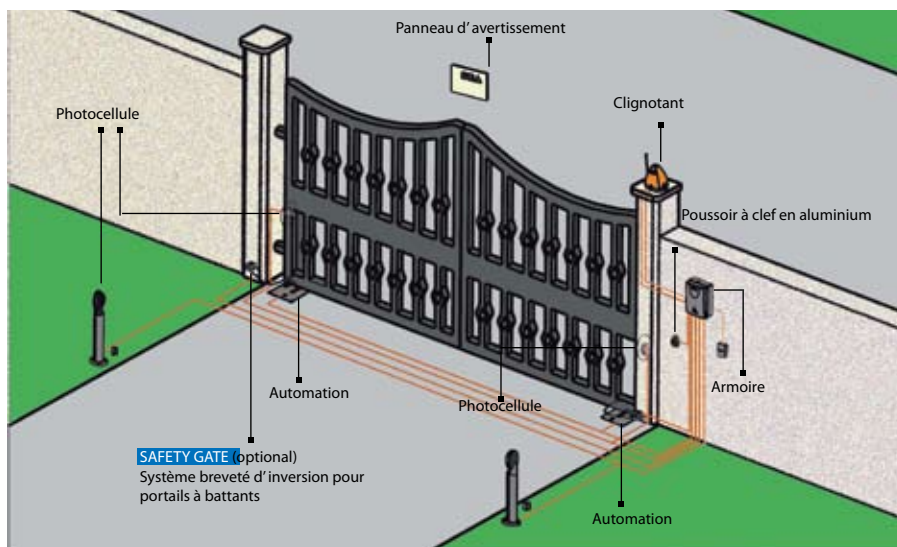
User 2 24 V

- Gestion de deux moteurs 24V avec ou sans fin de course
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Réglage vitesse moteurs
- Ouverture piéton
- Clignotant 24V
- Gestion serrure électrique
- Gestion batteries d'urgence et panneau solaire
- Auto- apprentissage temps de travail
- Décodification radio incorporée compatible avec émetteurs radio des séries SMART, HEAD, COCCINELLA et SMART E-COPY (800 utilisateurs) avec module radio fréquence optionnel (RF),
- Gestion Encodeur
- Règlage retard vantail
- Logique de fonctionnement vitesse moteurs
- Gestion accessoires bus(photocellules et lamp)
- Réglages additionnels avec dispositif PALM USER
- Auto- diagnostic(dommage)
- Contrôle anti-chevauchement vantail
- Simple programmation à touches
- Réglage pause
- Réglage tranche mecanique
- Réglage retard vantaill



Dimensions (mm)

Schema d'installation



Nestor Company N.V.

E3 - Laan 93

B 9800 Deinze - Belgique

Tel: + 32(0)9-380.40.20 / Fax: + 32(0)9-380.40.25

info@nestorcompany.be

http://www.nestorcompany.be

