



Field

Opérateur électromécanique enterré irréversible
pour usage résidentiel
(vantail jusqu'à 3,5 m et 600 kg)



Systèmes pour portails
battants



- Opérateur enterré de très haute qualité. Installation sur colonne pour conserver l'esthétique du portail
- Lubrification des engrenages en bain d'huile pour une durée de vie maximale
- Disponible en 2 versions : lent / rapide et avec alimentation basse tension 24V pour une grande sécurité d'usage
- Ralentissement réglable en ouverture avec armoires GATE/SWING 2.
- Universel droite/gauche
- Sur demande boîtier en INOX
- Stops mécaniques réglables en fermeture et ouverture.
- Version avec encodeur incorporé dans l'opérateur pour inversion de marche en cas d'obstacle
- Version 180° avec transmission à chaîne disponible

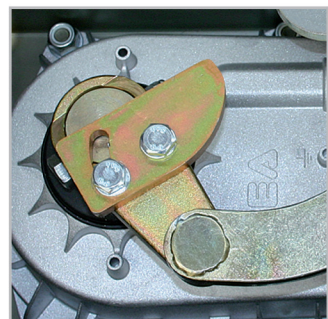
Field

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.	de -20 °C à + 55 °C	
Poids	12,3 kg	13 kg
Max. longueur vantail	3 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



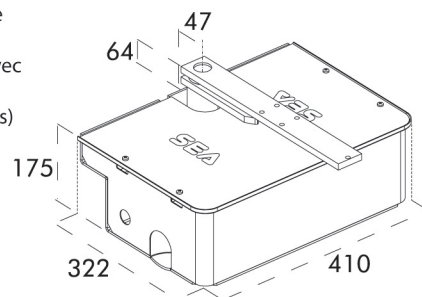
Stops mécaniques réglables dans les deux directions

Swing 2

- Gestion de deux moteurs 230Vac sans fin de course
- Logique automatique, semi-automatique, automatique de sécurité
- Ralentissement réglable en ouverture et fermeture
- Réglage torque moteur
- Auto-apprentissage temps de travail
- Autotest sur photocellule
- Autodiagnostic
- Gestion encodeur (aussi Safety Gate pour battants)
- LED 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 230V à bord avec pré-clignotement
- Programmation avec PALM
- Connecteurs pour photocellules WALL et SUNSET
- Push over, reverse stroke
- Réglage temps de pause
- Gestion stop, photocellules en ouverture et fermeture

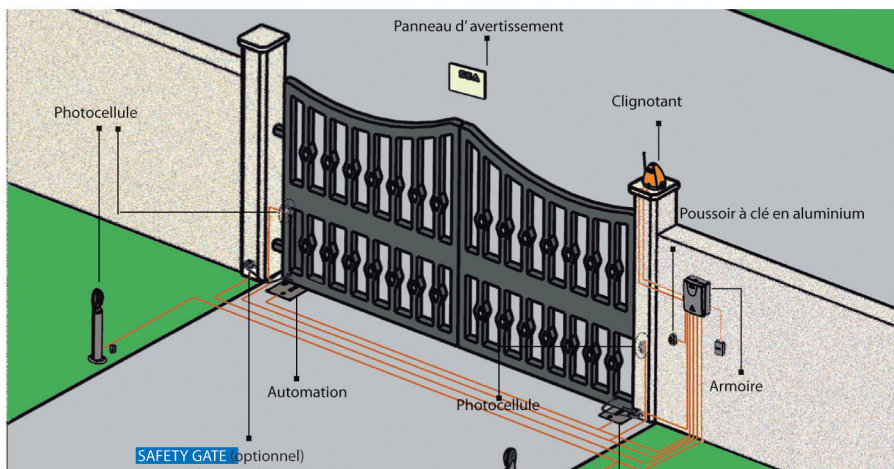
User 2 24V

- Gestion de deux moteurs 24V avec ou sans fin de course
- Ralentissement en ouverture et fermeture réglable en vitesse et espce
- Réglage vitesse moteurs
- Ouverture piéton
- Clignotant 24V à bord
- 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)
- Fonction ampèremétrique pour détection d'obstacle
- Simple programmation à touches
- Contrôle anti-chevauchement vantail
- Gestion accessoires bus
- Gestion fin de course
- Autodiagnostic
- Logique de fonctionnement vitesse moteurs
- Réglage retard vantail
- Réglages additionnels avec dispositif PALM USER
- Réglage temps de pause
- Gestion tranche de sécurité et stop



Dimensions (mm)

Schéma d'installation



SOCIETE DE DISTRIBUTION DE MOTORISATIONS

11, RUE DU FRENELET - 59650 VILLENEUVE D'ASCQ - TEL 03.20.56.94.94 - FAX 03.20.47.06.86 – www.sodismo.fr
 E-mail: contact@sodismo.fr, Service commercial: plsodismo@nordnet.fr, Service commandes: odsodismo@nordnet.fr
 VOIR CONDITIONS GENERALES DE VENTE S.A.S AU CAPITAL DE 38113€ SIRET 329 326 060 00012 T.V.A FR 18 329 326 060