

SL Small

Entraînement électromécanique irréversible à crémaillère avec motoréducteur pour portails coulissants jusqu'à 800 kg.
Disponible en deux versions : 24V et 230V.

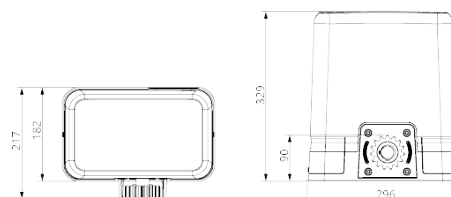
- Unité de commande numérique intégrée
- Moulage sous pression d'aluminium laqué
- Fonctionnement précis et sûr
- Temps d'ouverture et de fermeture auto-apprenants
- Fonctionnement synchronisé du moteur grâce au module SYNCRO
- Interrupteur de fin de course magnétique
- Programmation par 3 touches et écran
- Connecteur pour récepteur radio
- 2 entrées pour photocellules avec fonction d'autotest
- 2 entrées pour bords sensibles mécaniques ou résistifs
- Sortie pour éclairage d'ambiance
- Connexion ADI pour modules optionnels
- Démarrage lent (rampe de démarrage programmable)
- Conforme à la réglementation européenne 2023/826 sur l'éco-conception en veille
- Sortie auxiliaire 24V toujours activée pour les activateurs
- Serrure en acier inoxydable avec mécanisme sécurisé
- Jusqu'à 90 % de réduction de la consommation d'électricité
- Plaques d'adaptation pour le remplacement de produits similaires
- Détection des obstacles



Caractéristiques techniques

Versions 24V

- Certifié EPD conformément à la norme ISO 14025
- Compartiment spécial pour la batterie de remplacement
- Fonctionnement à l'énergie solaire grâce au système K ECO-24
- Accélérations et décélérations programmables
- - Fonctionnement en cas de panne de courant grâce à la batterie tampon



Données du produit	24V / 400kg	24V / 600kg	230V / 600kg	230V / 800kg
Modèle	Able-SL-S400-24	Able-SL-S600-24	Able-SL-S600	Able-SL-S800
Code	23Y001	23Y003	23Y002	23Y004
Poids (kg)	11	11	12	12
Poids maximal des clôtures (kg)	400	600	600	800
Degré de protection (IP)	44	44	44	44
Température de fonctionnement (°C)	-20 ~ +55	-20 ~ +55	-20 ~ +55	-20 ~ +55

Données électriques	230-50	230-50	230-50	230-50
Alimentation (Vac - Hz)	230-50	230-50	230-50	230-50
Absorption de la charge totale (A)	2	2.6	2	5
Charge maximale des accessoires à une alimentation de 24 Vdc (W)	12	12	6	6
Consommation en veille (W)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

Données mécaniques	M4-Z15	M4-Z15	M4-Z15	M4-Z15
Vitesse du port (m/s)	0.34	0.34	0.18	0.18
Max. Force (N)	400	600	600	800
Cycle de travail (cycles/heure)	35	40	16	16
Pignon	M4-Z15	M4-Z15	M4-Z15	M4-Z15