



Pour portails battants avec vantaux jusqu'à 3 m, pour piliers de grandes dimensions.

Opérateur électromécanique irréversible à bras articulé, disponible également en version 24 Vcc, avec encodeur magnétique, montage apparent.

Version unique pour battant droit ou gauche. Deux versions irréversibles, avec alimentation 230 Vca (HY7005) et 24 Vcc (HY7024) avec encodeur magnétique.

Réduction des connexions et **rapidité d'installation.**

Double microinterrupteur de fin de course incorporé aussi bien en ouverture qu'en fermeture pré-câblé (HY7005).

Facile à installer : aucune soudure sur le portail.

Grande fiabilité : mécanique entièrement métallique.

Encombrement très réduit ; capot antichoc sans arêtes vives.

Logiques de commande conseillées : Mindy A3, A3F, A6, A6F, A60, A700F ; pour HY7024 Moonclever MC824H.

Version 24 Vcc avec encodeur magnétique.

Idéale pour un usage intensif, compatible avec la logique de commande Moonclever MC824H, dotée du BlueBUS, et prédisposée pour les systèmes Solemyo et Opera :

- 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 ;
- prévue pour la connexion des bords sensibles résistifs de dernière génération.

Code	Description	P.ces/palette	Prix €
HY7024	Irréversible 24 Vcc, avec encodeur magnétique, muni d'un bras articulé anticisaillement, zingué et laqué.	16	670,00
HY7005	Irréversible 230 Vca, muni d'un bras articulé anticisaillement, zingué et laqué, avec fin de course en ouverture et en fermeture.	16	560,00

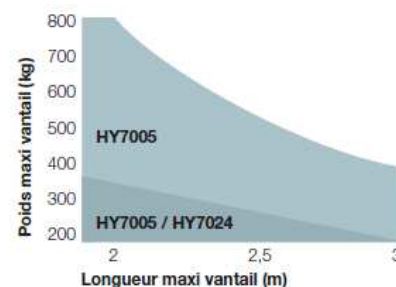
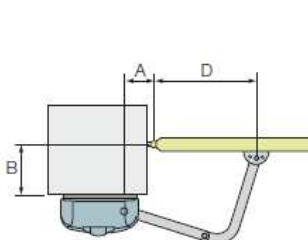
Données techniques

Code	HY7024	HY7005
Données électriques		
Alimentation (Vca 50 Hz)	-	230
Alimentation (Vcc)	24	-
Intensité (A)	5	1,2
Puissance (W)	120	250
Condensateur incorporé (µF)	-	10
Performances		
Vitesse (tr/min)	2	1,7
Couple (Nm)	250	400
Cycle de travail (%)	80	30

Données dimensionnelles et générales

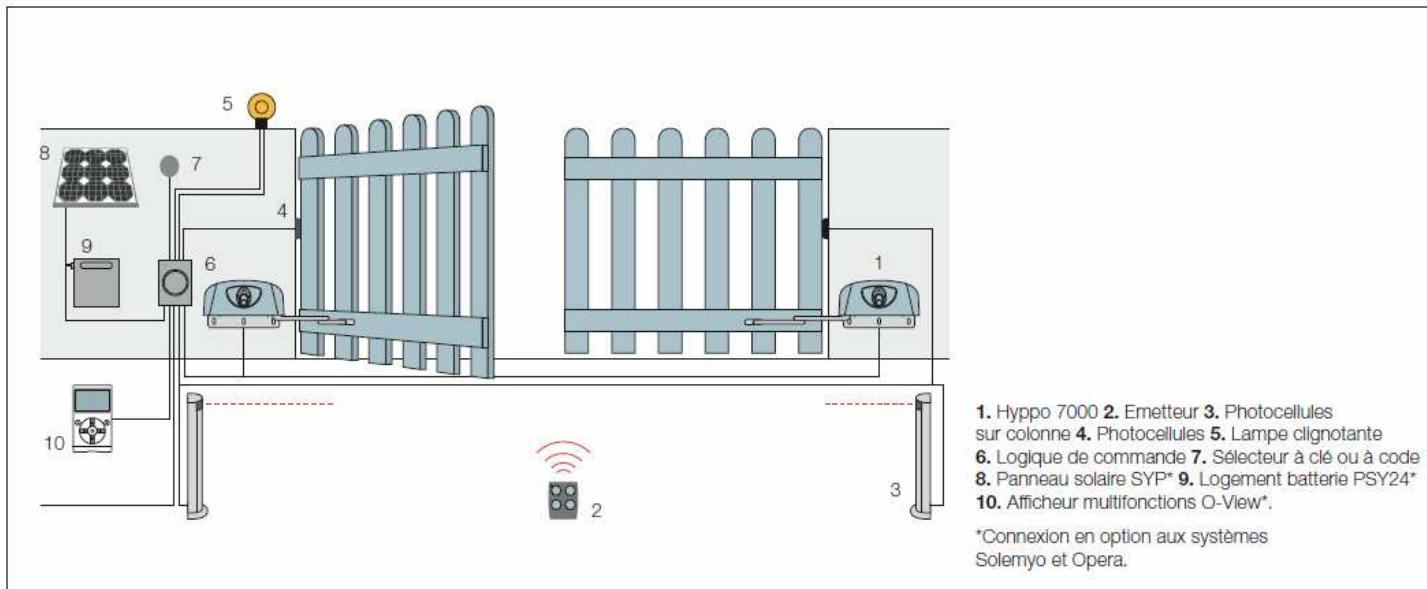
Indice de protection (IP)	43
Temp. fonctionnement (°C Min/Max)	-20 ÷ +50
Dimensions (mm)	350x165x242 h
Poids (kg)	13

Limites d'utilisation



	Standard	HYA12
A max	150	400
B max	350	450
D max	450	800

N.B. Les valeurs ci-dessus se réfèrent à l'utilisation des moteurs avec des accessoires standard. La forme, la hauteur du portail (par ex. un portail plein) et les conditions climatiques (par ex. vent fort) peuvent réduire considérablement les valeurs indiquées dans le graphique ci-après. Pour les zones venteuses, nous préconisons les modèles 230 Vca.



Accessoires



HYA12
Bras articulé majoré (voir dessin).
P.ces/emb. 1
€ 140,00



PLA10
Serrure électrique 12 V verticale (obligatoire pour battant supérieurs à 3 m).
P.ces/emb. 1
€ 161,00



PLA11
Serrure électrique 12 V horizontale (obligatoire pour battant supérieurs à 3 m).
P.ces/emb. 1
€ 161,00



KIO
Sélecteur à clé pour contacts basse tension, avec mécanisme de débrayage par câble métallique.
P.ces/emb. 1
€ 100,00



KA1
Kit câble métallique 6 m pour KIO.
P.ces/emb. 1
€ 25,00

Accessoire

Pour version 24 Vcc



PS324
Batteries 24 V avec chargeur de batterie intégré.
P.ces/emb. 1
€ 106,00

Système Solemyo



Kit pour l'alimentation solaire de systèmes d'automatisation de portails, portes de garage et barrières levantes situés même à distance d'une alimentation électrique. Voir pages 14/17

Système Opera



Le système Opéra est innovant car il permet de gérer, programmer et contrôler les installations d'automatisation, même à distance, de manière simple, sûre et avec un gain de temps considérable. Voir pages 106/125