

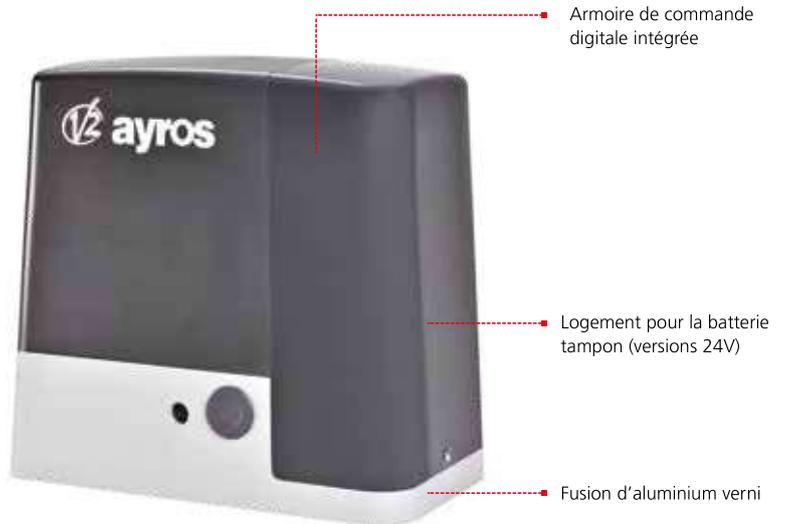
AYROS



Motoréducteur électromécanique irréversible

pour portails coulissants jusqu'à 1500 Kg de poids

Disponible en version **24V, 230V** et **230V triphasé avec VARIATEUR**



- Fonctionnement précis et en toute sécurité avec encodeur
- Capteur d'obstacles
- Auto-apprentissage des temps d'ouverture et de fermeture
- Fonctionnement synchronisé de deux moteurs par module SYNCRO
- Fins de course magnétiques précis et fiables dans le temps
- Programmation par 3 touches et afficheur
- Connecteur rapide pour récepteur radio modulaire MR2
- 2 entrées pour photocellules avec fonction d'autotest
- 2 entrées pour barres palpeuses mécaniques ou résistives
- Sortie lumière de courtoisie
- Connecteur ADI pour modules optionnels
- Ralentissement dans la phase d'ouverture (rampe de démarrage programmable)

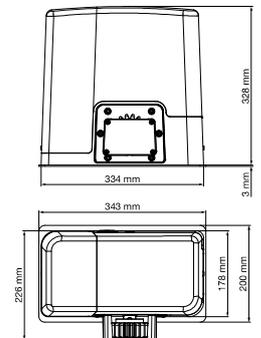
Version 24V:

- Accélérations et décélérations programmables
- Fonctionnement en cas de coupure de courant grâce à la batterie tampon B-PACK
- Fonctionnement à énergie solaire grâce au système ECO-LOGIC



Version VARIATEUR:

- Moteur triphasé avec variateur avec armoire de commande 230V
- Accélérations et décélérations programmables
- Vitesse réglable en course et ralentissement
- Gestion dynamique du couple durant toutes les phases du cycle d'ouverture/ fermeture



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Description	24V portails jusqu'à 600 Kg	24V portails jusqu'à 1000 Kg	230V portails jusqu'à 800 Kg	230V portails jusqu'à 1200 Kg	230V (INVERTER) portails jusqu'à 1500 Kg
MODÈLE	AYROS 600D-24V	AYROS 1000D-24V	AYROS 800D-230V	AYROS 1200D-230V	AYROS 1500D-I
CODE	RRV AY246	RRV AY241	RRV AY238	RRV AY231	RRV AY232
Poids maxi portail (Kg)	600	1000	800	1200	1500
Alimentation (Vac / Hz)	230 - 50	230 - 50	230 - 50	230 - 50	230 - 50
Puissance électrique maximum (W)	400	550	500	600	570
Absorption à pleine charge @ 230Vac (A)	2	2,5	2	2,6	5
Vitesse maxi portail (m/s)	0,14 (@ 300N) 0,26 (à vide)	0,14 (@ 450N) 0,26 (à vide)	0,16	0,16	0,035 - 0,26
Poussée maxi (N)	600	900	670	950	1400
Indice d'exploitation (%)	60	60	30	30	50
Pignon	M4-Z18	M4-Z18	M4-Z18	M4-Z18	M4-Z18
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Poids du moteur (Kg)	16	18	15	16	15
Degré de protection (IP)	44	44	44	44	44
Charge maxi accessoires alimentés à 24V (W)	7	7	10	10	10

ACCESSOIRES



RVB 0433E . MR2	FQN W0ADI . WES-ADI	RTQ 000SI . SYNCRO	RTQ 2KBAT . B-PACK
Module récepteur embrochable 433,92 MHz. Disponible également en version 868,30 MHz (code 11B048)	Module ADI pour contrôler par radio les dispositifs de sécurité à travers les capteurs WES	Modules ADI pour le fonctionnement synchronisé de deux moteurs	Batterie tampon avec chargeur intégré



FQA 2028N	FQA 2029N	FQA 25201	RVA047X4	RZALUMOS
Crémaillère en nylon 20 x 28 - 6 attaches fixation basse - L. 1m avec visserie (par pack de 10)	Crémaillère en nylon 20 x 28 fixation basse - L. 1m sans visserie	Crémaillère en nylon M4 4 points de fixation - jusqu'à 500 Kg - 25 x 20 - fixation basse - L. 1m sans visserie ⚠ Non compatible avec FQA 2028N et FQA 2029N	Emetteur PHOX - 4 Fonctions	Feu à leds LUMOS multitenion

AYROS

CODE	DESCRIPTION
RRV AY246	Ayros - 24V pour portails jusqu'à 600 Kg avec armoire numérique intégrée
RRW AY6K1	Kit coulissant Ayros 600 Kg comprenant 1 moteur Ayros avec armoire numérique intégrée - 1 platine de scellement - 1 jeu de cellules SENSIVA - 1 récepteur embrochable MR2+ - 1 feu à LED Lumos avec antenne intégrée - 3m de câble coaxial sans émetteur et sans crémaillère
RRV AY241	Ayros - 24V pour portails jusqu'à 1 000 Kg avec armoire numérique intégrée
RRW AYDF3	Kit coulissant Ayros 1000 Kg comprenant 1 moteur Ayros avec armoire numérique intégrée - 1 platine de scellement - 1 jeu de cellules SENSIVA - 1 récepteur embrochable MR2+ - 1 feu à LED Lumos avec antenne intégrée - 3m de câble coaxial sans émetteur et sans crémaillère
RRV AY238	Ayros - 230V pour portails jusqu'à 800 Kg avec armoire numérique intégrée
RRW AY8K1	Kit coulissant Ayros 800 Kg comprenant 1 moteur Ayros avec armoire numérique intégrée - 1 platine de scellement - 1 jeu de cellules SENSIVA - 1 récepteur embrochable MR2+ - 1 feu à LED Lumos avec antenne intégrée - 3m de câble coaxial sans émetteur et sans crémaillère
RRV AY231	Ayros - 230V pour portails jusqu'à 1 200 Kg avec armoire numérique intégrée
RRV AY232	Ayros - 230V pour portails jusqu'à 1500 Kg avec armoire numérique intégrée
RRW A15K1	Kit coulissant Ayros 1500 Kg comprenant 1 moteur Ayros avec armoire numérique intégrée - 1 platine de scellement - 1 jeu de cellules SENSIVA - 1 récepteur embrochable MR2+ - 1 feu à LED Lumos avec antenne intégrée - 3m de câble coaxial sans émetteur et sans crémaillère

AYROS FAST

CODE	DESCRIPTION
RRW AY5F1	Kit coulissant Ayros 500 Kg - Moteur rapide comprenant 1 moteur Ayros avec armoire numérique intégrée - 1 platine de scellement - 1 jeu de cellules SENSIVA - 1 récepteur embrochable MR2+ - 1 feu à LED Lumos avec antenne intégrée - 3m de câble coaxial - sans émetteur et sans crémaillère