



Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

» OPERADOR ELECTROMECHANICO ABREPUERTAS PARA PUERTAS CORREDIZAS MARCA V2.

- MOD.AYROS-1200-120V.
- MOD.AYROS-1000-24V.



Cuadro de maniobras digital incorporado

V2 Value moves the world



Alojamiento batería (versiones 24V)

Fusión en aluminio barnizado

para puertas correderas hasta 1200 Kg
Disponible en las versiones 24V y 120V



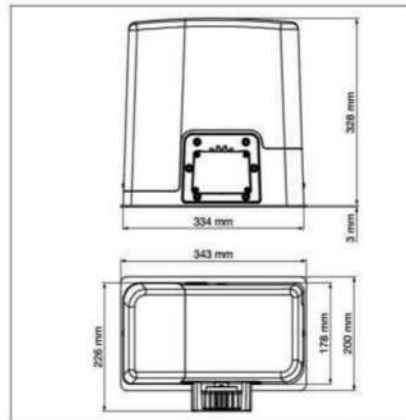
CÓDIGO	SKU	MODELO	DESCRIPCIÓN
V2-00017-KIT	1000K-6M	AYROS-1000	OPERA.ELECT.CORR.1000K AYROS 24V 6M
V2-00019-KIT	1200K-6M	AYROS-1200	OPERA.ELECT.CORR.1000K AYROS 120V 6M

ayros PLUS

- Funcionamiento preciso y seguro con encoder
- Detección de obstáculos
- Autoaprendizaje de los tiempos de apertura y cierre
- Funcionamiento sincronizado de dos motores utilizando el módulo SYNCRO
- Finales de carrera magnéticos precisos y fiables en el tiempo

Versiones 24V:

- Aceleraciones y desaceleraciones programables
- Funcionamiento en caso de ausencia de corriente eléctrica utilizando la batería B-PACK
- Funcionamiento a energía solar utilizando el sistema ECO-LOGIC



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descripción	24V	120V
	puertas hasta 1000 Kg	puertas hasta 1200 Kg
MODELO	AYROS1000D-24V	AYROS1200D-120V
CÓDIGO	23C035	23C033
Peso máx. de la puerta (Kg)	1000	1200
Alimentación (V / Hz)	120 / 60Hz	120 / 60Hz
Potencia máxima (W)	550	600
Absorción con carga @ 230Vac (A)	2,5	2,6
Velocidad de la puerta (m / s)	0,14 (@ 450N) 0,26 (en vacío)	0,16
Empuje máx. (N)	900	950
Ciclo de trabajo (%)	60	30
Piñón	M4-Z18	M4-Z18
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Peso motor (Kg)	18	16
Grado de protección (IP)	44	44
Carga máx accesorios a 24 Vac (W)	7	10

(229) 288-1552

portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



V12.20



Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!...

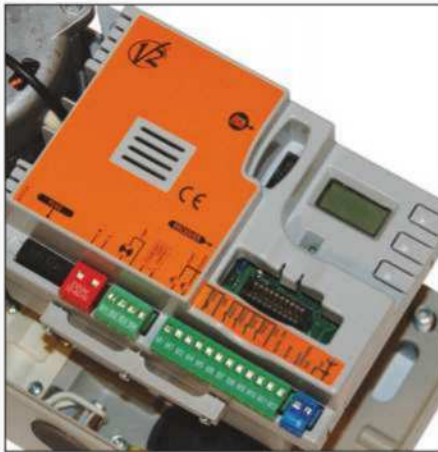
» OPERADOR ELECTROMECHANICO ABREPUERTAS PARA PUERTAS CORREDIZAS MARCA V2.

- MOD.AYROS-1200-120V.
- MOD.AYROS-1000-24V.

V2 Value moves the world



CUADRO DE MANIOBRAS



- Programación mediante tres pulsadores y pantalla
- Conector para el receptor de radio modular MR2
- 2 entradas para fotocélulas con función de autotest
- 2 entradas para bandas de seguridad mecánicas o resistivas
- Salida para luz de cortesía
- Función de autoaprendizaje de los tiempos de trabajo y detección obstáculos
- Contador de ciclos de funcionamiento con señalización de mantenimiento
- Paro suave de las hojas en cierre
- Conector ADI para la conexión del módulo opcional CL1+, WES-ADI y SYNCRO
- Arranque suave de la puerta en apertura (rampa de arranque programable)

Versiones 24V

- Salida para lámpara de señalización 24V con o sin intermitencia
- Función Energy Saving (ahorro de energía) para reducir los consumos en stand by

Versiones 120V

- Salida para lámpara de señalización 120V con intermitencia
- Función freno con potencia programable

Conexiones eléctricas del cuadro de maniobras en página 123

ACCESORIOS



11B047 • MR2 Receptor de radio modular 433,92 MHz Disponible también en versión 868,30 MHz (cód. 11B048)	161213 • CL1+ Módulo ADI para bloquear y copiar la programación del cuadro de maniobras	35B026 • WES-ADI Módulo ADI para controlar via radio los dispositivos de seguridad mediante los sensores WES	161216 • SYNCRO Módulos ADI para el funcionamiento sincronizado de dos motores	161212 • B-PACK Batería tampón con carga batería incorporado
---	---	--	--	--



162330 Soportes de anclaje adicionales	162313 Cremallera en poliéster M4 6 uniones L. 1 m con alma metálica interna	162329 Cremallera metálica galvaniz. 30x8 M4 L.1 m con kit de fijación	162322 Cremallera metálica galvaniz. 30x12 M4 L.1 m con kit de fijación	ACC009 Cartel de advertencia
--	--	--	---	--

(229) 288-1552

portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



V12.20

