



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

## » OPERADOR ELECTROMECHANICO ABREPUERTAS PARA PUERTAS CORREDIZAS MARCA V2.

### ● MOD.HYPERFOR-4000-I-230V.

V2 Value moves the world



MOTORES PARA PUERTAS CORREDIZAS

**Motorreductor electromecánico irreversible con cremallera**

para puertas correderas hasta 4000 Kg

Disponible en las versiones 230V trifásico con inverter



Cuadro de maniobras digital incorporado

Caja en chapa galvanizada y barnizada

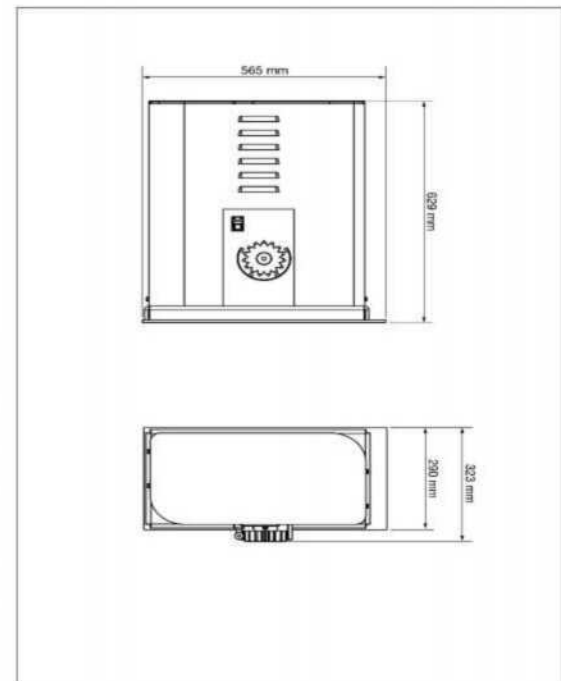


### PLUS

- Funcionamiento intensivo incluso con puertas de grandes dimensiones
- Detección de obstáculos
- Autoaprendizaje de los tiempos de apertura y cierre
- Funcionamiento sincronizado de dos motores utilizando el módulo SYNCRO
- Posibilidad de regular el par del reductor
- Final de carrera electromecánico industrial y piñon M6

#### Versión 230V con inverter:

- Motor trifásico con inverter pilotado por un cuadro de maniobras a 230V
- Aceleraciones y desaceleraciones programables



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descripción	230V trifásico con inverter puertas hasta 4000 Kg
<b>MODELO</b>	<b>HYPERFOR 4000-I-230V</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>23F003</b>
Peso máx. de la puerta (Kg)	4000
Alimentación (Vac - Hz)	230 - 50
Potencia eléctrica máxima (W)	1100
Potencia nominal mecánica (W-HP)	750-1
Absorción con carga (A)	5
Velocidad de la puerta (m/s)	0,016 ± 0,32
Empuje máx. (N)	4800
Ciclo de funcionamiento con carga 50% (%)	95
Piñón	M6-215
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 ÷ +55
Peso motor (Kg)	35
Grado de protección (IP)	55
Carga máx accesorios a 24 Vac (W)	10

CÓDIGO	SKU	MODELO	DESCRIPCIÓN
V2-00022-KIT	4000K-10M	HYPERFOR-4000-I	OP.ELEC.CORR.BIF.4000K 230V HYPERINV 10M

(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. HYPERFOR-4000-I-230V.

V2 Value moves the world

## CUADRO DE MANIOBRAS



HYPERFOR 4000-I - cuadro de maniobras HEAVY1

- Programación mediante tres pulsadores y pantalla
- Menú de programación multilingüe gracias al empleo de una pantalla gráfica de 122x32 pixel
- 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 lámpara de señalización 230V con intermitencia
- Tres salidas de relé programables, como luz, electrocerradura, semáforo, electrofreno o test de funcionamiento de 12Vdc
- Función de autoaprendizaje de los tiempos de trabajo y detección obstáculos
- Contador de ciclos de funcionamiento con señalización de mantenimiento
- Conector ADI para la conexión del módulo opcional

### Versión 230V con INVERTER

- Velocidad ajustable de 0,035 a 0,26 m/s en carrera y deceleración
- Control dinámico del par durante todas las fases del ciclo de apertura/cierre

## ACCESORIOS



### 11B047 • MR2-U-433

Receptor de radio modular 433,92 MHz  
Disponibile también en versión 868,30 MHz (có)

### 161213 • CL1+

Módulo ADI para bloquear y copiar la programación del cuadro de maniobras

### 35B026 • WES-ADI

Módulo ADI para controlar vía radio los dispositivos de seguridad mediante los sensores WES

### 161216 • SYNCRO

Módulos ADI para el funcionamiento sincronizado de dos motores

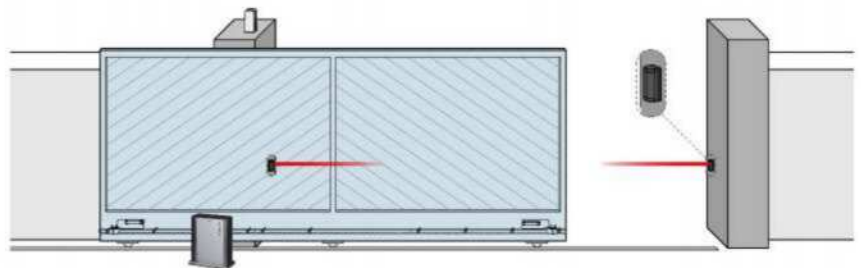


### 161221 • BT01

Módulo ADI para gestionar cuadros de maniobras a través de Bluetooth y V2app

### 162323

Cremallera metálica galvanizada 30x30 M6 L. 1 m



(229) 288-1552

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



(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529.

www.adsver.com.mx

MOTORES PARA PUERTAS CORREDIZAS

V12.20