



### CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE

-  Motores alimentados a 230V
-  Control mediante codificador magnético
-  Ralentización en apertura y cierre
-  Motor auto-bloqueo
-  Auto-aprendizaje
-  Compatible Bluetooth

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

-  Central de control integrada
-  Altura máxima puerta 2.5m
-  Superficie máxima puerta 8m²

## Características SERIE GLSTAR

### Automatismos para puertas basculantes con contrapesos

Automatismo con motor 230V adecuada para puertas basculantes con contrapesos de hasta 10m<sup>2</sup>. Para puertas de más de 4m de ancho y para basculantes con puerta peatonal (montaje lateral), se requiere el uso de un segundo motor que estará controlado por el primero.

GLSTAR es un sistema elegante adecuado para automatizar cualquier tipo de puerta basculante con contrapesos. El aparato está diseñado y realizado para ser confiable día tras día a lo largo del tiempo. Es por esto que todos los detalles están realizados en aleación de aluminio y acero galvanizado, los mecanismos interiores de acero de alta resistencia, las cubiertas de material plástico resistente a los golpes.

Todo esto ofrece una garantía total de inalterabilidad a lo largo del tiempo y una total ausencia de mantenimiento después del montaje. Para el instalador, un buen instrumento de trabajo, para el usuario, un servicio de primer nivel que permite una automatización silenciosa, un movimiento regular que protege la estructura del basculante y garantiza una larga durabilidad.

El desbloqueo manual facilita la maniobra de desbloqueo, haciéndola ágil y fluida en cualquier condición, para poderla efectuar en todos los modos previstos por los fabricantes de puertas: con manilla directamente en el motorreductor o con transmisión por cable.

La central de control integrada garantiza el control de la posición de la puerta mediante codificador y finales de carrera eléctricos con programación por autoaprendizaje, lo cual reduce al mínimo el tiempo de colocación y optimiza la programación.

El control efectuado por la central se completa con las seguridades antiplastamiento y las funciones de "arranque suave" y "parada suave".

Compatible con el sistema INTPRG-4G/INTPRGN-WF que permite el control y la programación de los parámetros de sistema desde un emplazamiento remoto.

Open collector

La gama está predisuelta para la inserción de un receptor open collector que garantiza la compatibilidad con todas las sistemas de radiomando disponibles en el catálogo Cardin.

## Características del producto GLSTAR2AE

### Automatismo electromecánico con bloqueo

Motor máster 230V completo con finales de carrera eléctricos, codificador, central de control y ajuste del par.

Doble entrada 8,2kΩ para la conexión de bandas sensibles de seguridad.



> App ULTIMATE CARDIN

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

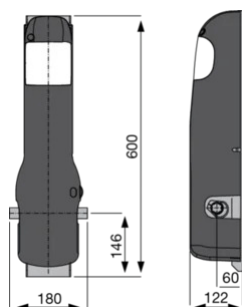
|                                                 |     |           |
|-------------------------------------------------|-----|-----------|
| Alimentación de red monofásico 50/60Hz          | Vac | 230       |
| Potencia absorbida                              | W   | 360       |
| Corriente absorbida                             | A   | 2         |
| Potencia máxima absorbida motor                 | W   | 360       |
| Corriente absorbida motor                       | A   | 1.7       |
| Intermitencia de trabajo                        | %   | 40        |
| Velocidad reductor                              | rpm | 1.8       |
| Par máx.                                        | Nm  | 530       |
| Baterías NiMH y cargador de batería opcionales. | typ | NiMH      |
| Temperatura de funcionamiento                   | °C  | -20...+55 |
| Grado de protección                             | IP  | 30        |
| Clase de aislamiento                            | Cls | II        |

## CONECTIVIDAD

Receptor insertable opcional

OC2

## DIMENSIONES



&gt; App ULTIMATE CARDIN