

# avidsen



SUPPORT  
CALL



GUARANTEE

## OREA CONNECT MOTORIZACIÓN CONECTADA

Para cancela corredera

Ref. 114461



GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

JUST ASK  
alexa

fonctionne avec  
l'Assistant Google



24 V



PUERTA  
CORREDERA



8M



500KG



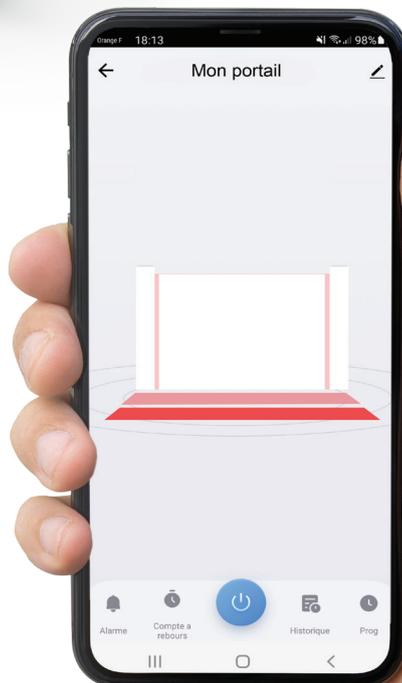
COMPATIBLE CON  
TODOS LOS  
TIPOS DE CANCELAS



COMPATIBLE  
AVIDSEN HOME

### MOTORICE SU CANCELA CORREDERA CON LA MOTORIZACIÓN OREA CONNECT.

Esta motorización es adecuada para todas las cancelas correderas de madera, acero, aluminio y PVC macizo o calado. Para más seguridad, esta motorización incluye una ralentización al final del recorrido, así como una detección de obstáculo. También está conectada gracias al módulo incluido, se puede abrir desde la aplicación Aidsen Home, así como con los asistentes de voz Google Home y Amazon Alexa. Un sensor de posición permite comprobar, a distancia, que la cancela esté cerrada.





**Compatible con cualquier tipo de cancela**  
(PVC, aluminio, madera calada, acero calado)



**8 M**



**500 kg**



**24V**



**Compatible con Avidsen Home**

Posibilidad de controlar la motorización a través del teléfono inteligente

## LAS VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Apertura hacia la derecha o hacia la izquierda
- Inicio progresivo y ralentización al final del recorrido
- Ajuste de la fuerza, velocidad, aceleración
- Desbloqueo manual del motor mediante llave
- Cierre automático de la cancela (tras temporización) o semiautomático (la cancela se cierra al pulsar el mando a distancia)
- Paso para peatón: apertura parcial de la cancela
- Parada automática de la cancela en caso de obstáculo
- Apertura y cierre de la cancela desde la aplicación Avidsen Home, compatible con Google Home y Amazon Alexa (requiere una conexión wifi y un contrato de internet)
- El sensor de posición permite comprobar, a distancia, que la cancela esté cerrada

Funciona con la aplicación



Avidsen Home



Funciona con los asistentes de voz



## CONTENIDO DEL KIT

- 1 motor de 24 V CC con electrónica integrada
- 8 carriles de 50 cm (es decir, 4 m) de nailon
- 2 mandos a distancia de 433,92 MHz con 4 botones
- 1 luz intermitente
- 1 juego de fotocélulas
- Un módulo conectado Avidsen Home Gate con sensor de posición precableado



# ✓ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



## MOTORREDUCTOR

Tipo	Motorización + control electrónico integrado
Composición	Motor de 24 V, Reductor mecánico, Electrónica de control
Alimentación	230 V CA o 24 V CC
Potencia máx.	250W
Fuerza máx.	300N
Tiempo de funcionamiento asignado	10 minutos
Número máximo de ciclos/horas	10
Salida de luz intermitente	24 V para luz led
Salida de fotocélulas	3 pares máx. de 24 V
Entrada de fotocélulas	Entrada para contacto seco normalmente cerrado
Entrada de orden de puerta	Entrada para contacto seco normalmente abierto
Entrada de orden de apertura parcial (peatón)	Entrada para contacto seco normalmente abierto
Entrada de parada de emergencia	Entrada para contacto seco normalmente cerrado
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+60 °C
Índice de protección	IP44
Número de mandos a distancia memorizables	20 con 1 botón de activación de puerta y 1 botón de activación de peatón

## LUZ INTERMITENTE

Tipo	Iluminación de led de 2W máx. La tarjeta electrónica gestiona el parpadeo
Alimentación	Tensión máxima de alimentación: 24 VCC
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+60 °C
Índice de protección	IP44

## FOTOCÉLULAS

Tipo	Detector de presencia con haz infrarrojo modulado. Sistema de seguridad de tipo D según EN 12453
Composición	1 emisor TX y 1 receptor RX
Alimentación	12 V cc, 12 V ca, 24 V cc, 24 V ca
Potencia máxima asignada	0,7 W el par
Salida	- 1 salida con contacto seco normalmente cerrado (COM/NC) - 1 salida con contacto seco normalmente abierto (COM/NO)
Ángulo de emisión / Ángulo de recepción	10° aproximadamente / 10° aproximadamente
Alcance	15 m como máximo (alcance que puede reducirse con las perturbaciones climáticas)
Número de fotocélulas conectables	Se pueden conectar hasta 5 receptores RX en serie
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+60°C
Índice de protección	IP44

## MANDO A DISTANCIA

Tipo	Tipo: Modulación AM de tipo OOK. Codificación de tipo Rolling código de 16 bits (es decir, 65 536 combinaciones posibles)
Frecuencia	433,92MHz
Alimentación	3 V (pila CR2032)
Teclas	4 teclas
Potencia radiada	<10 mW
Autonomía	2 años contando 10 usos de 2 s al día
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +60°C
Índice de protección	IP40 (uso únicamente en el interior: casa, coche o lugar resguardado)

## MÓDULO RECEPTOR WIFI

Potencia máx.	200W
Funciones	Abre cancela y puerta de garaje
Conexión	Por cable 1 salida
Sección de cable	Hasta 1,5 mm <sup>2</sup>
Uso	interior y exterior
Tª de funcionamiento	-10°C / +50°C
Tª de almacenamiento	-20°C / +70°C
Alimentación	230 VCA/50 Hz
Consumo medio	<1 W
Sensor de posición	Cable 5 m, Distancia máx. entre los dos sensores: 10 mm
Instalación	Cerca de la cancela o de la puerta de garaje
Color	blanco
Índice de protección	IP20



¿Necesita ayuda?

**Aidssy**

responde sus preguntas en el sitio  
[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

