

avidsen



SUPPORT
CALL



GUARANTEE

TEHA CONNECT KIT DE MOTORIZACIÓN CONECTADA

Con cilindros - Para cancela con batiente

Ref. 114174



GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

JUST ASK
alexa

funcionne avec
l'Assistant Google



24 V



PUERTA
CON BATIENTE



1,75M
POR BATIENTE



150KG
POR BATIENTE



COMPATIBLE CON
TODOS LOS
TIPOS DE CANCELAS



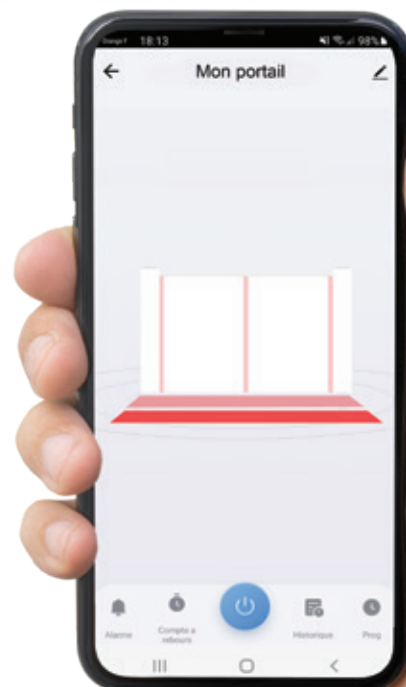
OPCIÓN
BATERÍA DE EMERGENCIA



COMPATIBLE
AVIDSEN HOME

MOTORICE SU CANCELA CON BATIENTE CON LA MOTORIZACIÓN TEHA CONNECT.

Esta motorización con cilindro es adecuada para todas las cancelas batientes de madera, acero, aluminio y PVC. Para más seguridad, esta motorización incluye una ralentización al final del recorrido, así como una detección de obstáculo. También está conectada y se puede abrir desde la aplicación Avidsen 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)



150 kg por batiente



1,75 m por batiente



Opción de batería de emergencia
Posibilidad de añadir una batería de emergencia en caso de corte de luz



Compatible con Avidsen Home
Posibilidad de controlar la motorización a través del teléfono inteligente



LAS VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Diseño electrónico francés
- Se adapta a todo tipo de cancela con batiente
- Motorización de 24 V, inicio progresivo y ralentización al final del recorrido
- Luz de señalización led
- Alcance de los mandos a distancia de 80 m en campo abierto
- Parada automática de la cancela en caso de obstáculo y movimiento de retroceso para liberar el obstáculo.
- Compatible con todo tipo de interfonos audio/vídeo
- Paso de peatón: apertura de un solo batiente.
- Posibilidad de añadir una batería de emergencia en caso de corte de luz.
- Apertura y cierre de la cancela con 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 correctamente

Funciona con la aplicación



Avidsen Home



Funciona con los asistentes de voz



CONTENIDO DEL KIT

- 2 cilindros eléctricos de 24 VCC con un sistema de tornillo sin fin con patas de fijación
- 1 par de fotocélulas
- 1 cuadro electrónico con programación sencilla del ciclo de apertura y de cierre
- 2 mandos a distancia de 433,92 MHz con 4 botones
- 1 luz intermitente de led
- Un módulo conectado Avidsen Home Gate con sensor de posición precableado



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



LUZ INTERMITENTE

Tipo	Iluminación de led La tarjeta electrónica gestiona el parpadeo
Alimentación	24 V de impulsos
Fuerza nominal	650 N
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+60 °C
Índice de protección	IP44

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 ²
Uso	interior y exterior
T ^a de funcionamiento	-10°C / +50°C
T ^a de almacenamiento	-20°C / +70°C
Alimentación	230 VCA/50 Hz
Consumo medio	<1 W
Sensor de posición	Cable de 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

CILINDROS

Tipo	Motores de 24 VCC, reductor con engranaje, tipo: carro de arrastre con tornillo sin fin
Alimentación	24 V cc
Fuerza nominal	650 N
Velocidad al par nominal	2cm/s
Consumo con la fuerza nominal	2A
Cable	50 cm 2 conductores de sección de 0,75 mm ²
Tiempo de funcionamiento asignado	10 minutos
Cantidad máxima de ciclos/día	50
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+60 °C
Índice de protección	IP44

CAJA ELECTRÓNICA

Tipo	Caja electrónica para 2 cilindros de 24 VCC
Composición	1 tarjeta electrónica AVLO, 1 transformador 230 V/20 VCA
Alimentación	230 VCA / 50 Hz o 24 VCC
Potencia máxima asignada	240W
Salida de los motores (- M1 + / - M2 +)	2 salidas para motor de 24 VCC - Corriente máxima de salida al inicio durante 3 s = 3 A - Corriente máxima de salida después del inicio = 2,5 A
Salida de la luz intermitente (- Warn +)	La tarjeta electrónica gestiona el parpadeo. Para la luz intermitente de 24 V con led únicamente (referencia 114360)
Salida de alimentación +24 VCC (+24 V/GND)	Para alimentar las fotocélulas. 3,3W como máximo
Entrada de la fotocélula (GND/PHO)	Entrada para contacto seco normalmente cerrado
Entrada para órgano de control (2B/GND) «2 batientes»	Entrada para contacto seco normalmente abierto (El cierre del contacto provoca una orden de puesta en movimiento o de parada de la puerta)
Posibilidad de control a distancia	- El portal completo mediante contacto seco y mando a distancia - El paso de peatón mediante mando a distancia únicamente
Número de botones de mando a distancia memorizables	15 con 1 botón de activación de puerta y 1 botón de activación de peatón
Fusibles de protección	Fusible en la regleta de bornes del transformador de 1 A temporizado
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +60°C
Índice de protección	IP44

MANDO A DISTANCIA

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 (une pila CR2032)
Teclas	4 teclas
Potencia radiada	<10 mW
Autonomía	1 año 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)



3 345111 141745