

avidsen



TELEFONISCHER
KUNDENDIENST

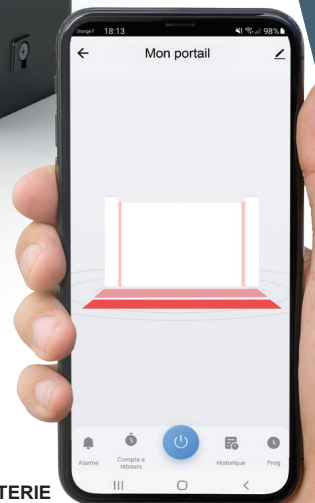
3
JAHRE

GARANTIE

OREA CONNECT ANTRIEB

Für Schiebetore

Ref. 114465



24 V



SCHIEBETOR



8 m



500 kg



VERNETZT



OPTION
SOLARSET



OPTION
NOTSTROMBATTERIE

MOTORISIEREN SIE IHR SCHIEBETOR MIT DEM INTELLIGENTEN TORANTRIEB OREA CONNECT

Dieser Antrieb eignet sich für alle Schiebetore aus Holz, Stahl, Aluminium und PVC in vollflächiger oder durchbrochener Ausführung. Das automatische Abbremsen kurz vor Erreichen der Endlage und die integrierte Hinderniserkennung bieten zusätzliche Sicherheit. Das mitgelieferte Modul ermöglicht das Öffnen über die App Avidsen Home sowie über die Sprachassistenten Google Home und Amazon Alexa. Mit dem Positionssensor kann aus der Ferne überprüft werden, ob das Tor richtig geschlossen ist.



24 V

Motorspannung



8 m

Maße und Gewicht des Tors



500 kg

Geeignet für alle Tortypen und -materialien (PVC, Aluminium, durchbrochene Holz- oder Stahltore)



VERNETZT

Kompatibel mit Avidsen Home Zur Steuerung des Antriebs per Smartphone



OPTION SOLARSET



OPTION NOTSTROMBATTERIE



PRODUKTVORTEILE

- Öffnung nach rechts oder links
- Softstart und Softstop
- Einstellung der Kraft, Geschwindigkeit und Beschleunigung
- Manuelles Entriegeln des Antriebs mit Schlüssel
- Automatisches Schließen des Tors (mit Zeitverzögerung) oder halbautomatisches Schließen des Tors (das Tor wird per Fernsteuerung geschlossen)
- Personendurchgang: Teilöffnung des Tors
- Automatisches Stoppen des Tors bei Hinderniserkennung und Rückwärtsfahrt
- Öffnen und Schließen des Tors über die App Avidsen Home, kompatibel mit Google Home und Amazon Alexa (erfordert eine WLAN-Verbindung und einen Internetzugang bzw. ein Internet-Abonnement)
- Mit dem Positionssensor kann aus der Ferne überprüft werden, ob das Tor richtig geschlossen ist

Funktioniert mit der App



avidsen Home



Funktioniert mit den Sprachassistenten



INHALT DES SETS

- 1 Antrieb 24 V DC mit integrierter Elektronik
- 8 Zahnstangen à 50 cm (insgesamt 4 m) aus Nylon
- 2 Fernsteuerungen mit 4 Tasten
- 1 Blinkleuchte
- 1 Satz Fotozellen
- Ein intelligentes Modul Avidsen Home Gate mit vorverdrahtetem Positionssensor



TECHNISCHE MERKMALE



ANTRIEBSMOTOR

| | |
|---|--|
| Typ | Antriebsvorrichtung + integrierte Elektroniksteuerung |
| Zusammensetzung | Motor 24 V, mechanisches Getriebe, Elektroniksteuerung |
| Stromversorgung | 230 VAC oder 24 VDC |
| Max. Leistung | 250 W |
| Max. Kraft | 14N.m |
| Definierte Betriebsdauer | 10 Minuten |
| Maximale Anzahl an Zyklen/ Stunde | 10 |
| Ausgang Blinklicht | 24 V für LED-Licht |
| Ausgang Fotozellen | Max. 3 Paar mit 24 V |
| Eingang Fotozellen | Eingang für normal geschlossenen potenzialfreien Kontakt |
| Eingang Torsteuerung | Eingang für normal offenen potentialfreien Kontakt |
| Eingang Teilsteuerung (Fußgänger) | Eingang für normal offenen potentialfreien Kontakt |
| Eingang Not-Aus | Eingang für normal geschlossenen potenzialfreien Kontakt |
| Betriebstemperatur | -20 °C/+60 °C |
| Schutzart | IP44 |
| Anzahl an speicherbaren Fernsteuerungen | 20 mit 1 Taste Torsteuerung und 1 Taste Steuerung Fußgängerdurchgang |

BLINKLEUCHE

| | |
|--------------------|---|
| Typ | LED-Beleuchtung 4 W max. Blinken wird von der Elektronikkarte verwaltet |
| Stromversorgung | Max. Versorgungsspannung: 24 V DC |
| Betriebstemperatur | -20 °C/+60 °C |
| Schutzart | IP44 |

FOTOZELLEN

| | |
|----------------------------------|--|
| Typ | Präsenzmelder mit moduliertem Infrarotstrahl. Sicherheitssystem vom Typ D nach Norm DIN EN 12453 |
| Aufbau | 1 Sender TX und 1 Empfänger RX |
| Stromversorgung | 12 V DC, 12 V AC, 24 V DC, 24 V AC |
| Definierte maximale Leistung | 0,7 W pro Paar |
| Ausgang | - 1 normal geschlossener potenzialfreier Ausgang (COM/NC) - 1 normal offener potenzialfreier Ausgang (COM/NO) |
| Sendewinkel/ Empfangswinkel | ca. 10°/ca. 10° |
| Reichweite | max. 15 m (Reichweite kann sich witterungsbedingt verringern) |
| Anzahl anschließbarer Fotozellen | Es können bis zu 5 RX-Empfänger in Reihe geschaltet werden |
| Betriebstemperatur | -20 °C/+60 °C |
| Schutzart | IP44 |

FERNSTEUERUNG

| | |
|---------------------|---|
| Typ | Typ: AM-Modulation vom Typ OOK. Kodierung vom Typ 16 Bit Rolling Code (bzw. 65536 mögliche Kombinationen) |
| Frequenz | 433,92 MHz |
| Stromversorgung | 3 V (CR2032-Batterie) |
| Tasten | 4 Tasten |
| Strahlungsleistung | < 10 mW |
| Batterielebensdauer | 2 Jahre bei 10 Betätigungen zu je 2 s pro Tag |
| Betriebstemperatur | -20 °C / +60 °C |

WLAN-EMPFANGSMODUL

| | |
|---------------------|--|
| Max. Leistung | 200 W |
| Funktionen | Öffnet Tor und Garagentor |
| Anschluss | Kabelgebunden 1 Ausgang |
| Kabelquerschnitt | Bis zu 1,5 mm ² |
| Gebrauch | Innen- und Außenbereich |
| Betriebstemperatur | -10 °C / +50 °C |
| Lagerungstemperatur | -20 °C / +70 °C |
| Stromversorgung | 230 VAC/50 Hz |
| Mittlerer Verbrauch | < 1 W |
| Positionssensor | Kabel 5 m, Maximaler Abstand zwischen den beiden Sensoren: 10 mm |
| Installation | In der Nähe des Tors bzw. des Garagentors |
| Farbe | Weiß |

Ref. 114465