

avidsen



SUPPORT
CALL



GUARANTEE

TEHA CONNECT VERBONDENMOTORISERINGSKIT

Met cilinders - Voor poorten met vleugels

Ref.114174



GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

JUST ASK
alexa

fonctionne avec
l'Assistant Google



24V



POORT
MET VLEUGEL



1,75M
PER VLEUGEL



150KG
PER VLEUGEL



COMPATIBELMETALLE
SOORTEN POORTEN



OPTIE
NOODBATTERIJ

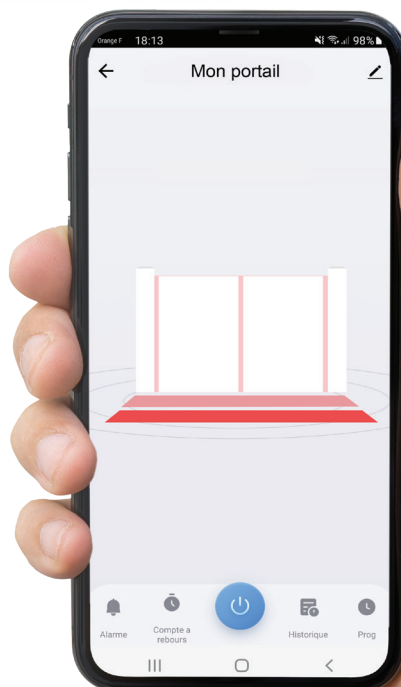


COMPATIBEL
AVIDSEN HOME

MOTORISEER UW POORT MET VLEUGELS MET DE MOTORISERING TEHA CONNECT.

Deze motorisering met cilinders is geschikt voor alle poorten met vleugels van hout, staal, aluminium en PVC. Voor extra veiligheid heeft deze motorisering een vertraagde eindschakeling en is hij uitgerust met obstakeldetectie.

De motorisering is bovendien verbonden en kan geopend worden met de Avidsen Home-applicatie en met de voice assistants Google Home en Amazon Alexa. Met de positie sensor kunt u op afstand controleren of de poort goed gesloten is.





Compatibel voor alle poorttypen
(PVC, ALU, opengewerkt hout, opengewerkt staal)



150KG per vleugel



1,75M per vleugel



Optie noodbatterij
Mogelijkheid om een reservebatterij toe te voegen in geval van stroomuitval



Compatibel Avidsen Home
Mogelijkheid om uw motorisering via smartphone te bedienen



DE + PUNTEN VAN HET PRODUCT

- Frans elektronisch ontwerp
- Past zich aan elk type draaipoort aan
- Motorisering van 24V, progressieve en vertraagde start van eindschakeling
- LED-signaallicht
- Bereik van 80m in vrij veld voor afstandsbedieningen
- Automatisch stilstand van de poort bij obstakel en retour in tegengestelde richting om het obstakel te mijden.
- Compatibel met alle intercomtypes audio/ video
- Voetgangersdoorgang: opening van één enkele vleugel.
- Mogelijkheid om een reservebatterij toe te voegen in geval van stroomuitval.
- Opening en sluiting van de poort met de Avidsen Home-applicatie, compatibel met Google Home en Amazon Alexa (wifi-verbinding en Internetabonnement vereist)
- Met de positie sensor kunt u op afstand controleren of de poort goed gesloten is

Te bedienen met de applicatie



avidsen Home



Te bedienen met voice assistants



INHOUD VAN DE KIT

- 2 elektrische cilinders van 24 VDC uitgerust met een eindeloos schroefstelsel, en bevestigingspoten
- 1 paar fotocellen
- 1 elektronicakastje met eenvoudige programmering van een opening- en sluitingcyclus
- 2 afstandsbedieningen 433,92 MHz met 4 knoppen
- 1 led knipperlicht
- Een verbonden Avidsen Home Gate-module met vooraf bedrade positie sensor



TECHNISCHE KENMERKEN



CILINDERS

Type	24Vdc motoren, reductor met tandwieloverbrenging, type: karretje met eindeloos schroefstelsysteem
Stroomvoorziening	24Vdc
Nominale kracht	2200N
Snelheid nominaal koppel	2cm/s
Verbruik bij nominale kracht	60W
Kabel	50cm. 2 geleiders met diameter van 0,75mm ²
Werkingsduur werking	10 minuten
Maximum aantal cycli/dag	50
Bedrijfstemperatuur	-20°C/ +60°C
Beschermingsgraad	IP44

ELEKTRONICAKASTJE

Type	Elektronicakastje voor 2 24Vdc cilinders
Samenstelling	1 elektronische kaart AVLO, 1 transformator 230/20Vac
Stroomvoorziening	230Vac / 50Hz of 24Vdc
Maximaal toegewezen vermogen	120W
Uitgang motoren (- M1 + / - M2 +)	2 uitgangen voor 24Vdc motor - Maximale uitgangsstroom bij start gedurende 3s = 3A - Maximale uitgangsstroom na start = 2.5A
Uitgang knipperlicht (- Warn +)	Knipperen beheerd door de elektronische kaart. Voor knipperlicht 24V met led alleen (referentie 114360)
Voedingsuitgang +24Vdc (+24V / GND)	Voor de stroomvoorziening van fotocellen. Max. 3,3W
Ingang fotocel (GND / PHO)	Ingang voor normaal gesloten droog contact
Ingang voor bedieningsorgaan (2B / GND) "2 vleugels"	Ingang voor normaal geopend voltvrij contact (de sluiting van het contact brengt een opdracht voor het in beweging zetten of het stoppen van de poort met zich mee)
Mogelijkheid voor bediening op afstand	- De volledige poort via droog contact en afstandsbediening - De voetgangersdoorgang alleen met afstandsbediening
Aantal in te stellen knoppen van de afstandsbediening	15 met 1 poortbedieningsknop en 1 voetgangersbedieningsknop
Beveiligende zekering	Zekering in de aansluitklem van de vertraagde transformator 1A
Bedrijfstemperatuur	-20°C / +60°C
Beschermingsgraad	IP44

AFSTANDSBEDIENING

Type	AM-aanpassing van het type OOK. Codering van het type Rolling code tot 16 bits (ofwel 65536 mogelijk combinaties)
Frequentie	433.92MHz
Stroomvoorziening	3V (een CR2032-batterij)
Knoppen	4 knoppen
Uitgestuurd vermogen	< 10mW
Autonomie	1 jaar bij 10 gebruiksmomenten van 2 sec. per dag
Bedrijfstemperatuur	-20°C/ +60°C

KNIPPERLICHT

Type	Led-verlichting Knipperen beheerd door de elektronische kaart
Stroomvoorziening	24V via impuls
Bedrijfstemperatuur	-20°C/ +60°C
Beschermingsgraad	IP44

WIFI ONTVANGSTMODULE

Max. vermogen	200W
Funcities	Open poort en garagedeur
Verbinding	Bedraad 1 uitgang
Kabeldoorsnede	Tot 1,5 mm ²
Alleen bestemd voor gebruik	Binnen en buiten
Bedrijfstemperatuur	-10°C / +50°C
Opslagtemperatuur	-20°C / +70°C
Stroomvoorziening	230 Vac/50 Hz
Gemiddeld verbruik	< 1 W
Positiesensor	Kabel 5m, maximale afstand tussen de twee sensoren: 10 mm
Installatie	In de buurt van de poort of garagedeur
Kleur	Wit



3 345111 141745