



SERIE KENMERKEN

-  Intensief gebruik
-  Compatibel met netwerkinterface
-  Motor met voeding van 24V
-  Controlesysteem via magnetische encoder
-  Vertraging bij openen en sluiten
-  Ingebouwde besturingskast
-  Zelflerend
-  Multi-decoding
-  Ingebouwde ontvanger
-  Bluetooth compatibel

PRODUCTKENMERKEN

-  Max. vleugelgewicht 500kg
-  Residentiële huisvesting

Eigenschappen SL524 SERIE

Zelflerende aandrijvingen voor residentiële schuifpoorten tot 500kg.

Een "complete machine" waarin zich alle elektronische en mechanische onderdelen bevinden om de beweging van de vleugel en de veiligheidsfuncties van de installatie te beheren. Het systeem van programmeren is vereenvoudigd door de toevoeging van een sequentieel menu, weergegeven (in zes verschillende talen) op een LCD en geactiveerd door drie knoppen in de beschermende afdekking. SL524 is voorzien van een sterke motor op laagspanning gekoppeld aan een systeem met dubbele reductie dat perfect uitgebalanceerd is om de schadelijke invloeden die optreden bij de aandrijving van poorten en constructies tot een minimum te beperken.

Zelfsluitend elektromechanisch automatiseringssysteem met laagspanningsmotor voor residentiële schuifpoorten met een maximaal gewicht van 500kg. De eenvoudig te installeren motoren kunnen zowel links als rechts van de doorgang worden gemonteerd en kunnen worden toegepast op zowel nieuwe als reeds bestaande installaties.

Het gebruik van motoren op gelijkstroom verhoogt de prestaties van het systeem en garandeert een efficiënte, duurzame, continue en uiterst stille werking.

De ingebouwde besturingskast zorgt voor controle van de stand van de poortvleugel met behulp van een encoder met programmering op basis van een zelflerend principe waardoor de montagetijd aanzienlijk verkort wordt en de afregeling van het systeem verbeterd wordt. De herpositionering vindt automatisch plaats wanneer er zich tijdens de loop van de poortvleugel calamiteiten voordoen. De controle door de besturingskast omvat ook een anti-inklemmingsbeveiliging en "soft start" en "soft stop" regeling van de beweging.

De besturingskast is compatibel met het INTPRG-4G systeem waarmee het mogelijk is om de parameters van het systeem op afstand te controleren en in te stellen.

Multi-decoding

Het assortiment is eveneens standaard uitgerust met een multi-decoding module (S449 - S486 - S504 - S508). Standaard worden de apparaten geleverd met een 433MHz RF module en de S504 / S508 serie geheugenmodule geplaatst. Om het apparaat met S449-zenders te bedienen, plaatst u de ZGB24LC16-I / P-geheugenmodule (meegeleverd met het apparaat) en raadpleegt u de relevante sectie. Koop voor de S508 / S486-serie de 868Mhz RF-module en plaats deze.

Productkenmerken SL524

Elektromechanische aandrijving met motor van 24V

Deze aandrijving bestaat uit een zelfvergrendelende aandrijfmotor gecontroleerd via magnetische encoder met:

Elektronische besturingskast.

Ontvanger 433MHz FM.

De besturingskast is voorzien van een LCD-scherm (16 tekens x 2 regels) in zes verschillende talen waarmee het mogelijk is om alle programmeerstappen van het systeem te zien en het aantal door de aandrijving uitgevoerde bewegingen op te vragen. De besturingskast maakt het ook mogelijk om de parameters van het systeem snel in te stellen, zoals de verschillende werkmodes voor de bediening (dynamische knop), automatische hersluiting, voorknippering, intermitterende werking van de waarschuwinglamp, werking van de statuslamp en de fotocellen, beheer van de zendercodes enz.

Deze aandrijving is uitgerust met een betrouwbaar en veilig handmatig ontgrendelsysteem met een persoonlijke draaiknop (meegeleverd).

Max. loopsnelheid 9.2 m/min.



> ULTIMATE CARDIN App

SL524 - AANDRIJVINGEN VOOR SCHUIFPOORTEN

Elektromechanische aandrijving met motor van 24V

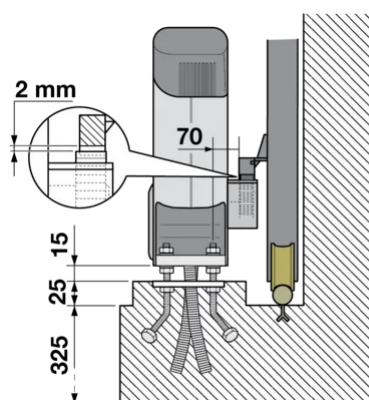
ALGEMENE KENMERKEN

Monofase netvoeding 50/60Hz	Vac	230
Opgenomen vermogen	W	170
Stroomverbruik	A	0.75
Voeding motor	Vac	24
Max. opgenomen motor vermogen	W	38
Motor Stroomverbruik	A	1.8
Arbeidscyclus	%	70
Loopsnelheid	m/min	9.2
Max. koppel	Nm	42
Optionele NiMH-batterijen en batterijlader.	typ	NiMH
Werkings temperatuur	°C	-20...+55
Beschermingsgraad	IP	44
Isolatieklasse	Cls	II

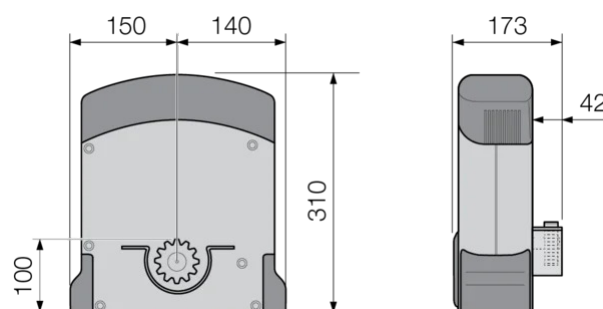
CONNECTIVITEIT

Optionele ontvangermodule	Mod-RF-868MHz
Gegevensuitwisselingsmodule Bluetooth optioneel	MODBT

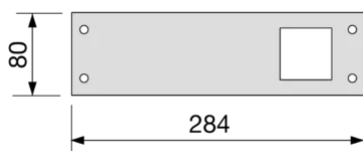
MONTAGE VAN DE AANDRIJVING



AFMETINGEN



BEVESTIGINGSPLAAT



> ULTIMATE CARDIN App