



SERIE KENMERKEN

-  Motor met voeding van 24V
-  Zelfvergrendelende aandrijving
-  Controlesysteem via magnetische encoder
-  Vertraging bij openen en sluiten
-  Ingebouwde besturingskast
-  Zelflerend
-  Bluetooth compatibel
-  Multi-decoding

PRODUCTKENMERKEN

-  Residentiële huisvesting
-  Max. deuropervlak 12m²

Eigenschappen GLZACK SERIE

Aandrijvingen voor garagedeuren (sectionaaldeuren)

Aandrijving met treksysteem voor particulier gebruik voor sectionaal- en kanteldeuren. Een efficiënte en krachtige aandrijving met motor van 24V en ingebouwde besturing die standaard is voorzien van alle noodzakelijke elementen om onder alle omstandigheden een goede werking te waarborgen. Deze aandrijving loopt op een sterke stalen rail (apart verkrijgbaar) die voor een vloeiende beweging zorgt dankzij een onzichtbare riem in twee verschillende lengtes:

- ZACKGB3: 3000mm (Max. looplengte: 2500mm - voor deuren tot 2400mm)

- ZACKGB4: 4000mm (Max. looplengte: 3500mm - voor deuren tot 3400mm)

De besturing vindt plaats via een geavanceerde besturingslogica op basis van een controlesysteem van de verplaatsing van de deur met behulp van een encoder met vertraging tijdens het openen en sluiten. Het systeem maakt gebruik van programmering op basis van een zelflerend principe en configuratie van de functies via LED display en externe knoppen.

De aandrijving is standaard uitgerust met een 433MHz radio-ontvanger (868MHz optioneel), verlichting en voedingskabel. Het assortiment biedt de mogelijkheid om (Li-Ion) noodbatterijen, die het mogelijk maken om het systeem zelfs bij stroomuitval een aantal keren te bedienen.

De handmatige ontgrendeling, waardoor de trekker loskomt van de rail, vindt plaats door middel van een trekkoord. Hierdoor wordt de deur van de aandrijving ontgrendeld. De herpositionering van de deur vindt automatisch plaats wanneer er zich tijdens de loop van de deur calamiteiten voordoen.

Alle producten uit deze serie zijn ontworpen en gemaakt in overeenstemming met de geldende veiligheidsvoorschriften en zijn ingesteld om op verschillende manieren te functioneren, zoals automatisch, halfautomatisch en met afstandsbediening.

Multi-decoding:

Het assortiment is eveneens standaard uitgerust met een multi-decoding module (S4xx - S50x).

Productkenmerken GLZACK1000

Zelfvergrendelende elektromechanische aandrijving

Voor particulier gebruik, met motor van 24V, encoder en elektronische besturingskast met LED-verlichting.

Max. trekkracht 1000N.



> ULTIMATE CARDIN App

GLZACK1000 - AANDRIJVINGEN VOOR GARAGEDEUREN (SECTIONAALDEUREN)

Zelfvergrendelende elektromechanische aandrijving



ALGEMENE KENMERKEN

Monofase netvoeding 50/60Hz	Vac	230
Opgenomen vermogen	W	310
Stroomverbruik	A	1,5
Voeding motor	Vdc	24
Max. opgenomen motor vermogen	W	160
Motor Stroomverbruik	A	3.3
Arbeidscyclus	%	35
Loopsnelheid	m/min	9,6
Duwkracht	N	1000
Werkingstemperatuur	°C	-20...+55
Beschermingsgraad	IP	40
Isolatieklasse	Cls	II

CONNECTIVITEIT

Gegevensuitwisselingsmodule Bluetooth optioneel

ZACKBTKEY



> ULTIMATE CARDIN App

CARDIN ELETTRONICA S.p.a. - Via del lavoro, 73 - Z.I. Cimavilla - 31013 Codognè (TV) - Italy
tel. +39 0438 404011 - tel. hotline italia +39 0438 404150 - fax. 0438 401831 - e-mail italy.sales.office.it@cardin.it - e-mail europe.sales.office@cardin.it - www.cardin.it