



SERIE KENMERKEN

-  Motor met voeding van 230V
-  Controlesysteem via magnetische encoder
-  Vertraging bij openen en sluiten
-  Zelfvergrendelende aandrijving
-  Zelflerend
-  Bluetooth compatibel

PRODUCTKENMERKEN

-  Ingebouwde besturingskast
-  Max. deurhoogte 2.5m
-  Max. deuropervlak 8mq

Eigenschappen GLSTAR SERIE

Aandrijvingen voor kanteleuren met tegengewichten

Aandrijving van 230V geschikt voor kanteleuren met tegengewichten tot 10m².

Voor bredere deuren dan 4m en kanteleuren met een loopdeur is het noodzakelijk de motor aan de zijkant te monteren en een tweede "slave" motor te gebruiken die verbonden wordt met de besturing van de master.

GLSTAR is een elegant systeem dat geschikt is om elk type kanteleer met tegengewichten te automatiseren. Dit apparaat is ontwikkeld en gemaakt om dag in dag uit duurzame bedrijfszekerheid te bieden. Dit is de reden waarom alle onderdelen gemaakt zijn van aluminiumlegering en verzinkt staal, de inwendige mechanismen van zeer hoogwaardige staalsoorten en de afschermingen van schokbestendig kunststof.

Dit alles biedt een totale garantie van duurzame bestendigheid tegen aantasting en na montage absoluut onderhoudsvrij gebruik. Voor de installateur een handig hulpmiddel bij zijn werk, voor de gebruiker een eerste klas systeem dat een stille aandrijving mogelijk maakt, met een vloeiende beweging die de constructie van de kanteleer beschermt en een lange levensduur garandeert.

Dankzij het handmatige ontgrendelsysteem kan de deur in elke situatie makkelijk en soepel ontgrendeld worden. Dit systeem kan ongeacht het deurmechanisme op verschillende manieren bediend worden, bijv. door een rechtstreekse verbinding tussen de deurkruk en de aandrijfmotor of met een trekkoord.

De ingebouwde besturing zorgt voor controle de stand van de deur met behulp van een encoder en elektrische eindschakelaars met programmering op basis van een zelflerend principe waarmee 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.

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

Open collector

Het assortiment biedt de mogelijkheid om een open collector insteek ontvangerprint aan te brengen die compatibiliteit garandeert met alle series afstandsbedieningen die in de catalogus van Cardin zijn vermeld.

Productkenmerken GLSTAR2AE

Zelfvergrendelende elektromechanische aandrijving

Master aandrijving van 230V inclusief elektrische eindschakelaars, encoder, elektronische besturingskast en koppelregeling.

Dubbele 8,2kΩ ingang voor aansluiten van veiligheidscontact-/afslaglijsten.



> ULTIMATE CARDIN App

GLSTAR2AE - AANDRIJVINGEN VOOR KANTELDEUREN MET TEGENGEWICHTEN

Zelfvergrendelende elektromechanische aandrijving



ALGEMENE KENMERKEN

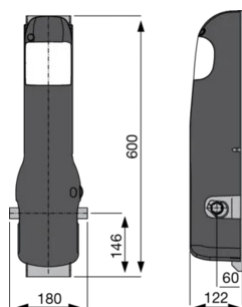
Monofase netvoeding 50/60Hz	Vac	230
Opgenomen vermogen	W	360
Stroomverbruik	A	2
Max. opgenomen motor vermogen	W	360
Motor Stroomverbruik	A	1.7
Arbeidscyclus	%	40
Snelheid aandrijfmotor	rpm	1.8
Max. koppel	Nm	530
Optionele NiMH-batterijen en batterijlader.	typ	NiMH
Werkings temperatuur	°C	-20...+55
Beschermingsgraad	IP	30
Isolatieklasse	Cls	II

CONNECTIVITEIT

Optionele ontvangerprint

OC2

AFMETINGEN



> 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