

SLG

Schuifpoortaandrijving
16m/min



Mechanisme

De SLG-aandrijving is de zwaarste uitvoering. Deze raden we dan ook aan bij aankoop van onze zwaarste poorten.

- Afmetingen: 445 B x 400 D x 350 H
- 3-fazige motorreductor met hoog rendement
- Elektromagnetische rem zorgt voor de vergrendeling
- Optilvergrendeling voorkomt dat de poort boven het aandrijf wiel wordt getild
- Doordat de aandrijfkrachten via een tandwiel op de ketting (op een C-profiel ondergebracht) worden overgebracht kunnen ook minder rechte poorten aangedreven worden
- De high-tech besturingseenheid met interne verwarming is geschikt voor een ruim toepassingsgebied: 3-drukknop, wisselimpuls, lus start, start met automatisch hersluiten, knipperlicht, lichtkoppel,...)
- De elektronische koppelcontrole zorgt voor vloeiende bewegingen en voorkomt te grote aandrijfkrachten op licht lopende poorten

Besturing

- 16-bit microcontroller
- Ruimte voor lusdetectors
- Printplaat met 18 ingangen en 8 relaisuitgangen
- Testdrukknoppen
- Indicatielampen voor in -en uitgangen
- Thermisch-magnetische motorbeveiligingsschakelaar
- Connector voor inpluggen van de ontvanger
- Besturingseenheid gebouwd volgens de geldende Europese richtlijnen 89/336/CEE en 73/23/CEE

Duurzaamheid

De transmissie is van gehard staal en de behuizing van roestvrij staal. Doordat de behuizing oploopt naar het midden wordt ze beschermd tegen vuilafzetting. Bovendien wordt er enkel smeringsolie van hoge kwaliteit gebruikt. Het resultaat: verhoogde betrouwbaarheid en een lange levensduur.

In stand-by modus schakelt de sturing alle accessoires uit die momenteel niet gebruikt worden waardoor het stroomverbruik aanzienlijk lager wordt.

Noodbediening

De noodbediening is enkel bereikbaar voor bevoegden en is sluitbaar met een eurocilinder. Er worden standaard 2 sleutels bijgeleverd. Indien gewenst kan men het cilinderslot vervangen.

Veiligheid

D.m.v. ongevalbeschermingsmaatregelen te treffen worden de Europese normen gerespecteerd:

- Fotocellen
- beveiligingsrubbers
- Bypass-dodeman functie