



INSTALLATIE HANDLEIDING

Ezio Motoren

Deze handleiding is geschikt voor de volgende motortypen:

- MPS35-06
- MPS35-10
- MPS45-20

Lees deze handleiding voordat u met de installatie begint. Het niet opvolgen van de instructies kan leiden tot defecten die niet onder de garantie vallen.

Bezoek onze website www.brel-home.com voor meer informatie.



Scan hier de QR-code om de handleiding te downloaden en instructievideo's te bekijken.

Inhoudsopgave

Waarschuwingen	2
Bekabeling	3
Technische gegevens Ezio-motoren	3
Aansluitschema	4
Montage van de motor	4
Eindposities instellen	6

Waarschuwingen

Conformiteit Verklaring

Dit product voldoet aan de essentiële eisen van de volgende Europese richtlijnen:

Richtlijn voor Radioapparatuur (RED) 2014/53/EU: Voldoet aan de vereisten voor radiocommunicatie, zoals veiligheid, gezondheid, en efficiënt gebruik van het radiospectrum.

Laagspanningsrichtlijn (LVD) 2014/35/EU: Voldoet aan veiligheidsvoorschriften voor elektrische apparatuur die werkt bij nominale spanningen tussen 50V en 1000V voor wisselstroom.

Richtlijn Elektromagnetische Compatibiliteit (EMC) 2014/30/EU: Voldoet aan de normen voor elektromagnetische emissies en immuniteit om storingen te voorkomen.

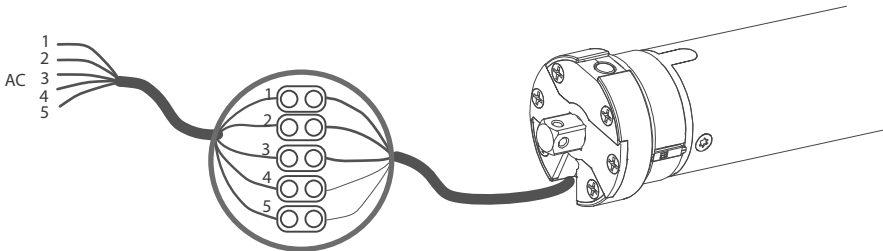
Richtlijn voor Beperking van Gevaarlijke Stoffen (RoHS) 2011/65/EU: Voldoet aan de richtlijnen met betrekking tot het gebruik van gevaarlijke stoffen.

Richtlijn voor Machinerichtlijn (MD) 2006/42/EC: Voldoet aan de veiligheidsvoorschriften voor het ontwerp en de fabricage van machines, inclusief mechanische en elektrische veiligheid.

Opmerking: Dit document is een samenvatting. Raadpleeg de volledige conformiteitsverklaring voor gedetailleerde informatie.



Bekabeling



Motor Technical Data

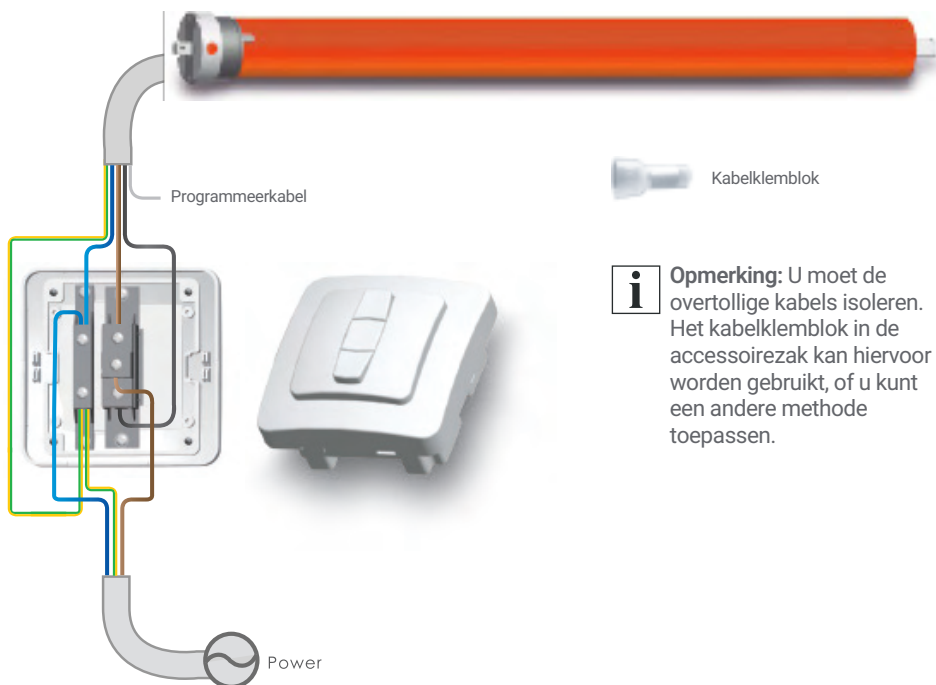
	MPS35-06	MPS35-10	MPS45-20
Werkspanning	230V	230V	230V
Vermogen	124W	124W	124W
Amperage	0.54A	0.54A	0.54A
Kracht (Nm)	6	10	20
Toeren (Tpm)	28	17	26
Lengte motor (mm)	595	595	595
Diameter motor (mm)	35	35	45
Diameter motorkop (mm)	40	60	60
Kabel (mm)	3000	3000	3000

General motor specifications:

Kabel	5 aderige kabel
Thermische beveiliging	Ja
Maximale looptijd	4 minuten
IP waarde	IP44
Werktemperatuur	-20°C tot +70°C

Deze motor kan parallel worden ingesteld!

Aansluitschema



Montage van de motor

Button description

Motorinstel-
knop (P1)

DC270

Richtingkeuzeschakelaar OMHOOG/OMLAAG

☒ Omhoog-knop

☐ Stop-knop

☒ Omlaag-knop

Instelknop
(P2)

DC270



i **Opmerking:** Voor het instellen van de bovenste en onderste eindpositie wordt een speciale bedieningsschakelaar gebruikt. Na voltooiing van de instelling wordt deze schakelaar verwijderd en wordt de gewenste wandschakelaar voor normaal gebruik gemonteerd..

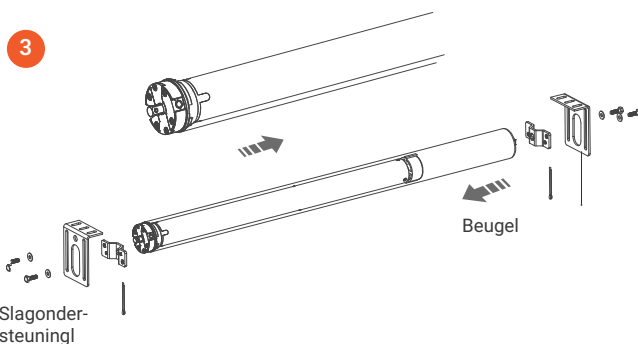
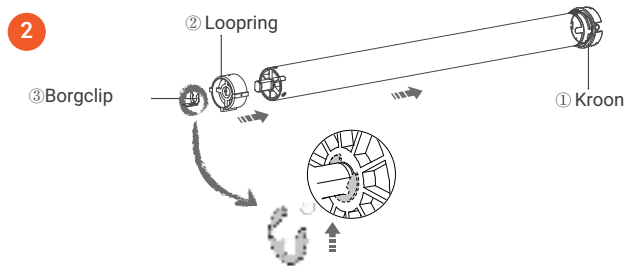
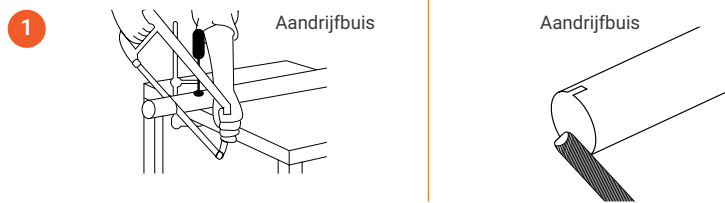
Montage van de motor

Bedrijfsinstructies

1. AC-aansluitmodus – referentiebedradingsschema
Voer bekabeling, isolatie en gebruik van accessoire-klemmen (of andere middelen) correct uit.
2. Instellen van de eindposities: Na het instellen van de eindposities, bij uitgeschakeld apparaat en met geheugenfunctie.

Motorinstallatie

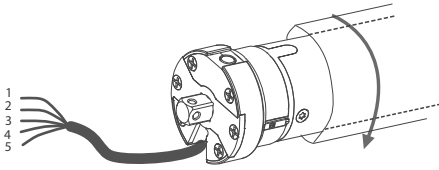
1. De aandrijfbuis moet nauwkeurig passen op de kroon en de aandrijvadapter.
2. Kies kroon en aandrijvadapter passend bij de aandrijfbuis.



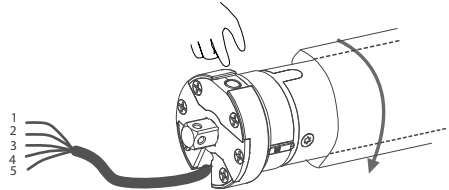
4 Zie bekabeling
(Side 3)

Eindposities instellen

1 Instelling van de snelheidsbegrenzer met de klok mee



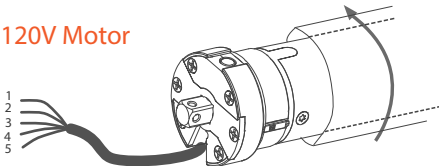
Wanneer de zwarte en blauwe kabel op de voeding zijn aangesloten, draait de aandrijvadapter met de klok mee.



Als de aandrijvadapter met de klok mee draait of stopt, druk dan op de instelknop van de eindschakelaar zodat de motoren met de klok mee draaien.

2 Instelling van de snelheidsbegrenzer tegen de klok in

120V Motor



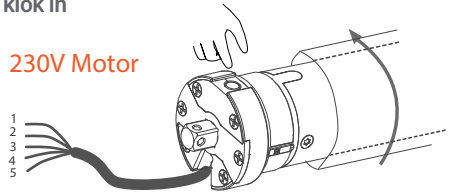
1

Wanneer de bruine en blauwe kabel op de voeding zijn aangesloten, draait de aandrijvadapter in tegengestelde richting..

i Opmerking: Aansluiting: zie bekabeling (pagina 3).

Herhaal stap twee en drie om de begrenzing met/tegen de klok in nauwkeurig af te stellen.

230V Motor



2

Als de aandrijvadapter in omgekeerde richting draait of stopt, druk dan op de instelknop van de eindschakelaar zodat de motoren in omgekeerde richting draaien.

3

Draai de instelknop in de eindschakelkop los om de terugloopeindpositie te bevestigen.

Faults and Solutions

Nummer	Probleem	Oorzaak	Oplossing
1	De motor loopt niet	Mogelijk is er sprake van kortsluiting of is de printplaat of motor defect	Neem contact op met de servicetechnici om de begrenzing in te stellen