

Automatische draaideuraandrijvingen ED 100/ED 250

Handleiding



Programmaschakelaar met draaiknop

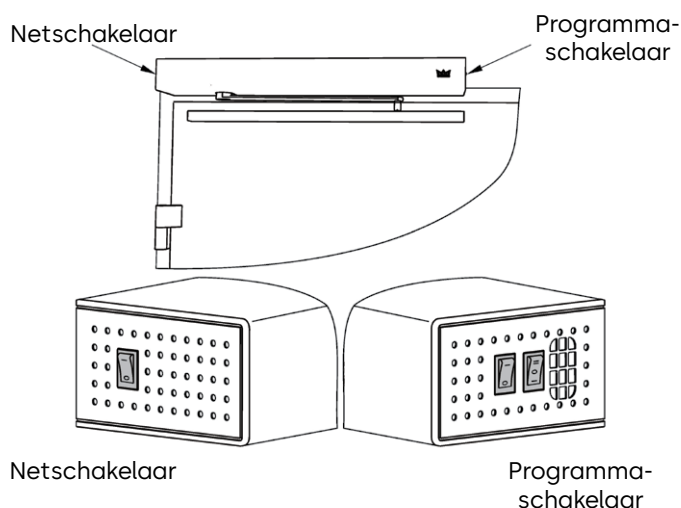
Draaideuraandrijvingen

De ED 100 en ED 250 van dormakaba zijn elektromechanische aandrijvingen die standaard voor een uitgebreide reeks van toepassingen zijn uitgerust. De juiste aandrijving wordt aan de hand van de deurbreedte en het deurgewicht gekozen. Terwijl de ED 100 op deuren met een gewicht tot 160 kg en een breedte tot 1.100 mm kan worden toegepast, is de ED 250 geschikt voor deuren tot een breedte van 1.600 mm (1.400 mm op brand- en rookwerende deuren) en een gewicht tot 400 kg. Beide aandrijvingen kunnen drukkend met standaardarm en trekkend met glijarm gemonteerd worden en zijn geschikt voor toepassing op brand- en rookwerende deuren. De draaideuraandrijving opent de deur automatisch nadat een impulsgever is geactiveerd. Indien een bijpassende elektrische vergrendeling is aangesloten, wordt deze vóór de deurbeweging ontgrendeld. Zodra de deur geopend is, start de ingestelde openhoudtijd. Na afloop hiervan sluit de deur weer. De deur kan echter te allen tijde handmatig bediend worden, de aandrijving werkt dan als een gewone deursluiser.

Schakelaar

De netschakelaar op de aandrijving wijst altijd naar het deurscharnier, de interne programmaschakelaar altijd naar de hoofdsluitkant. Een externe programmaschakelaar wordt vlakbij de deur gemonteerd.

Schakelaars op de aandrijving



Externe programmaschakelaar



- 1 Uit
- 2 Automatisch
- 3 Uitgang
- 4 Permanent open

De externe programmaschakelaar kan met 4 standen of met 3 standen zijn uitgevoerd. Op de 3-standen programma-schakelaar is de functie UITGANG niet beschikbaar.

Functies van de externe programmaschakelaar

De aandrijvingen zijn met 4 verschillende functies uitgevoerd. De functies kunnen met de programmaschakelaar worden gekozen.

UIT

De deur is gesloten en de impulsgevers (bijv. drukknoppen) zijn uitgeschakeld. Indien een elektrische vergrendeling geïnstalleerd is, is de deur vergrendeld.

AUTOMATISCH

De deur wordt automatisch geopend, nadat een impulsgever is geactiveerd. Na afloop van de ingestelde openhoudtijd sluit de deur weer.

PERMANENT OPEN

De deur wordt automatisch geopend en blijft staan in de openstand, zolang de functie ingesteld is.

UITGANG

De deur wordt enkel automatisch geopend wanneer de impulsgever aan de binnen-zijde geactiveerd wordt. Na afloop van de ingestelde openhoudtijd sluit de deur weer.

Functies instellen

Op de externe programmaschakelaar wordt de gewenste functie gekozen met behulp van de draaiknop of sleutel.
Op de interne programmaschakelaar moet een combinatie van beide tuimelschakelaars worden ingesteld: de voorste schakelaar wordt alleen voor de functie UITGANG op "I" gezet.

UIT

De voorste schakelaar staat op "0",
de achterste schakelaar staat op "0".

AUTOMATIC

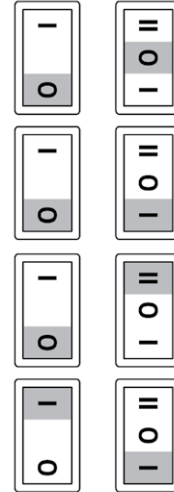
De voorste schakelaar staat op "0",
de achterste schakelaar staat op "I".

PERMANENT OPEN

De voorste schakelaar staat op "0",
de achterste schakelaar staat op "II".

UITGANG

De voorste schakelaar staat op "I",
De achterste schakelaar staat op "I".



Impulsgever

Op het apparaat kunnen impulsgevers binnen, buiten, nacht-bank en een intercomsysteem worden aangesloten.
De impulsgever nacht-bank wordt dikwijls als kaartlezer of als sleutelschakelaar uitgevoerd. Bij de nacht-bank-functie kan de deur met behulp van een impuls nacht-bank toch geopend en gesloten worden terwijl de programmaschakelaar in de stand "UIT" staat.

Handmatig vergrendelen

Wanneer de deur mechanisch wordt vergrendeld, moet de aandrijving in de functiestand UIT worden geschakeld, om beschadiging van het systeem te voorkomen. Indien er een nachtschootkontakt geïnstalleerd is, wordt de aandrijffunctie uitgeschakeld. dormakaba adviseert toepassing van een nachtschootkontakt.

dormakaba Service. Snel, efficiënt en betrouwbaar.



dormakaba beschikt over hoog gekwalificeerd, getraind en VCA-gecertificeerd personeel zoals u dat van een toonaangevende fabrikant mag verwachten. Wij bieden persoonlijke en op uw situatie toegesneden service, snelle reactietijden en klantgerichtheid en doen dit 24 uur per dag, 7 dagen per week.

Heeft u een storing of een defect aan uw automatische deur? Contacteer ons:

T. +32 (0)70/23 35 97 of via mail naar **service.be@dormakaba.com**

Onze inzet voor duurzaamheid

Wij zetten ons in voor een duurzame ontwikkeling in onze hele waardeketen, waarbij wij altijd onze economische, ecologische en sociale verantwoordelijkheid tegenover toekomstige generaties voor ogen houden. Duurzaamheid op productniveau is een belangrijke en toekomstgerichte benadering in de bouw. Om gekwantificeerde gegevens over de milieu-impact van een product gedurende zijn hele levenscyclus te verstrekken, levert dormakaba Environmental Product Declarations (EPD's) op basis van alomvattende levenscyclusbeoordelingen.

www.dormakaba.com/sustainability



Ons aanbod

Automatische toegangsoplossingen

Automatische deuren
Beveiligingsdeuren



Toegangscontrole oplossingen

Elektronische toegang & Data
Vluchtwegsystemen
Hotelsystemen & sloten



Toegangstechniek oplossingen

Deurdrangers
Deurbeslag
Mechanische sluitsystemen



Service

Technische ondersteuning
Installatie en montage
Onderhoud en reparatie



dormakaba Belgium N.V. - Gebruikshandleiding ED 100/ED 250
Programmaschakelaar met draaiknop, BE-NL, 05/25.
Onder voorbehoud van wijzigingen.



dormakaba.be

**dormakaba
Belgium N.V.**

Monnikenwerve 17-19
BE-8000 Brugge
T. +32 50 45 15 70
info.be@dormakaba.com
dormakaba.be