

# SL30DBL

## Elektronische deurvergrendeling voor pendeldeuren



### Voordelen in één oogopslag:

- Deuruitlijnfouten tot 8 mm worden gecorrigeerd
- Ontgrendeling voor zijdelingse belasting - tot 6.000 N
- Hoge houdkracht 10.000 N en automatische vergrendeling bieden hoge veiligheid
- Omzetten van ruststroom naar arbeidsstroom door één jumper te verplaatsen
- In deur of kozijn te monteren
- Getest op 1.000.000 cycli

Het SL30DBL elektronisch slot met zijwaartse vergrendeling is een elektronisch slot met motoraandrijving, ontworpen voor het beveiligen van dubbelwerkende commerciële en private deuren. Het slot lost de twee grootste problemen voor het vergrendelen van deuren op: de mogelijkheid om een verkeerd uitgelijnde deur uit te lijnen en de mogelijkheid om de deur op verzoek te ontgrendelen, zelfs bij een een grotere belasting op de deur. Het SL30DBL zorgt steeds voor een betrouwbare en veilige vergrendeling.

#### Deuruitlijn

- Deuruitlijnfouten tot 8 mm worden gecorrigeerd

#### Zijdelingse belasting

- De deur kan onder 6.000 N (ca. 600 kg) zijdelingse druk ontgrendeld worden.

#### Hoge beveiliging

- Automatische vergrendeling
- 10.000 N houdkracht (1.000 kg)
- 2x10 mm dikke roestvrijstalen sluitschotten

#### Elektronisch gemak

- Spanning bij slot: 12-24 VDC +/- 15%
- Lager dan 50 mA standby spanning
- Bescherming tegen kortsluiting en piekbelasting
- Meervoudige pogingen tot vergrendeling
- 100% belastbare spoelen (geen problemen met doorbranden van de spoelen)

#### Eenvoudig configureren

- Omzetten van ruststroom naar arbeidsstroom door één jumper te verplaatsen

#### Dubbele monitoring

- Deur- en grendelpositiebewaking

#### Veelzijdige installatie

- In deur of kozijn te monteren
- Verticaal of horizontaal te monteren
- Kleine inbouwmaten
- Opbouwmontage met behulp van de toebehoren, inclusief montage op glas

#### Afmetingen

- L 255 mm x B 30 mm x D 51 mm

# Flexibel design

Opbouwmontage van een slot en/of sluitplaat met behulp van de toebehoren biedt meer flexibiliteit bij de montage en maakt het beveiligen van glazen deuren mogelijk.

Afdekplaten worden aangeboden om een 'schone' afwerking te geven wanneer een behuizing op glas is geïnstalleerd. De behuizing en de afdekplaat worden geleverd met dubbelzijdige tape voor onmiddellijke toepassing op glazen deuren en kozijnen.

## Toebehoren



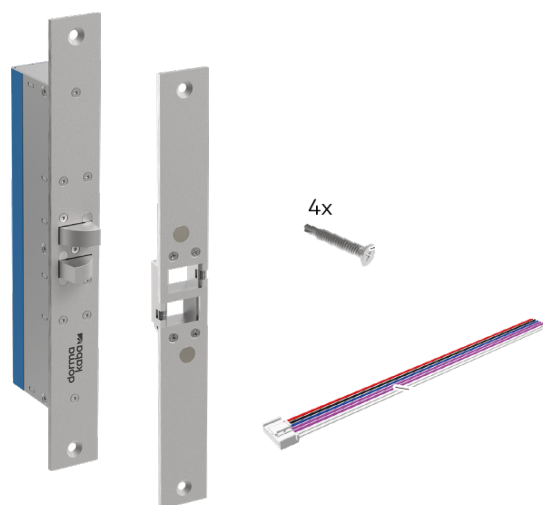
**Opbouwbehuizing**  
SLA204J-2400001229



**Afdekplaat**  
SLA206J-2400001230



**Sluitplaat**  
SLA203H-2400001228



## Inhoud van de verpakking SL30DBL-2400001211

- 1 x Elektrische slot
- 1 x Sluitplaat
- 1 x 7-aderige kabel van 30 cm
- 4 x 10G montage schroeven

# Technische gegevens

Materialen		
Schoot	Roestvast staal 17-4PH Dikte 10 mm Uitslag schoot 13 mm x 2	
Voorplaat slot & sluitplaat	Roestvast staal 304 Dikte 3 mm	
Mechanisch		
Tussenruimte slot / sluitplaat	max. 6 mm	
Verkeerde uitlijning deur	max. 8 mm	
Geteste cycli	1.000.000	
Houdkracht	10.000 N (ca. 1.000 kg)	
Zijdelingse druk	6.000N (ca. 600 kg)	
Elektrisch		
Stroomvereisten	12-24 VDC ±15%	
	Inschakelspanning	750 mA bij 12 VDC, 400 mA bij 24 VDC
	Standby spanning	40 mA bij 12 VDC, 25 mA bij 24 VDC
Signaleringen		
Schootsignalering (NO)	max. 30 VDC	max. 100 mA
Deurstandsignalering (NO)	max. 100 VDC	max. 500 mA
Certificaten		
CE, EN 61000-6-1: 2007, EN 61000-6-3:2007, FCC, RoHS, EN 14846, EN 1634-1 (zoals een aanvullend slot)		