

Dubbele opbouwmagneet met vergrendelcontact

De **dubbele opbouwmagneet met vergrendelcontact** bestaat uit krachtige dubbele opbouwmagneten, ontwikkeld voor toepassingen waar een hoge houdkracht en extra beveiliging vereist zijn. De serie is verkrijgbaar in de modellen **SL-200DA**, **SL-220DA** en **SL-240DA**, met een houdkracht van **2.700 N** tot **6.100 N**.

De magneten werken op 12–24 V DC en beschikken over geïntegreerde vergrendelcontacten voor een betrouwbare terugkoppeling naar toegangscontrolesystemen.

Dankzij de fail-safe werking (spanningsloos ontgrendeld) en de werking zonder restmagnetisme worden de deuren snel en betrouwbaar vrijgegeven wanneer de spanning wordt uitgeschakeld.

De **dubbele opbouwmagneet met vergrendelcontact** is geschikt voor diverse montageconfiguraties en kan eenvoudig worden gecombineerd met montagebeugels voor verschillende deurtypes.

- ✓ **Dubbele houdkracht van 2.700 N tot 6.100 N**
Geschikt voor brede deuren en toepassingen met hoge beveiligingseisen.
- ✓ **Dubbele magneetconfiguratie**
Gelijkmatige vergrendeling over de volledige breedte.
- ✓ **Fail-safe werking**
Spanningsloos ontgrendeld voor maximale veiligheid.
- ✓ **Geïntegreerde statuscontacten (vergrendel- en deurstatus)**
Betrouwbare signalisatie van deur- en vergrendelstatus.



KENMERKEN	SL-200DA	SL-220DA	SL-240DA
Montage	Opbouw		
Houdkracht	2 x 2.700 N	2 x 5.400 N	2 x 6.100 N
Werkingsmodus	Ruststroom (fail safe – spanningsloos ontgrendeld)		
Voedingsspanning	12–24 V DC (instelbaar via jumpers)		
Verbruik	450 mA @ 12 V DC 235 mA @ 24 V DC	500 mA @ 12 V DC 250 mA @ 24 V DC	510 mA @ 12 V DC 255 mA @ 24 V DC
Vergrendelcontact	Wisselcontact (COM/NO/NC)		
Deurpositiecontact	NO/NC (deur open / gesloten)		
LED-indicatie	Groen (gesloten) / rood (open)		
Werktemperatuur	–40 °C tot +15 °C*		–15 °C tot +55 °C
Afmetingen magneet (L x B x H)	500 x 48 x 27 mm	535 x 67 x 42 mm	
Afmetingen tegenplaat (L x B x H)	185 x 38 x 11 mm	187 x 60 x 16 mm	
Gewicht	8,5 kg	10 kg	

*Bij een omgevingstemperatuur van 30 °C.



PRODUCTEIGENSCHAPPEN	OPBOUWMAGNEET
Toepassing	Geschikt voor binnendeuren in commerciële en industriële omgevingen
Houdkracht	Hoge houdkracht voor toepassingen met verhoogde beveiligingseisen
Anti-remanentie	Geen restmagnetisme, vlotte ontgrendeling
Slijtagevrij ontwerp	Geen bewegende onderdelen
Elektronische beveiliging	Beschermd tegen inductiespanningen en piekbelastingen
Montageflexibiliteit	Geschikt voor diverse montageconfiguraties
Levering	Inclusief tegenplaat en bevestigingstoebehoren



Toebehoren

De beschikbare toebehoren voor de **dubbele opbouwmagneet** zorgen voor een flexibele en veilige installatie op verschillende deurtypes en in uiteenlopende montagesituaties..

Met de juiste montagebeugels en bevestigingsoplossingen kunnen de **dubbele opbouwmagneten** eenvoudig worden aangepast aan zowel standaard- als specifieke plaatsingsvereisten. Dit garandeert een stabiele montage en een optimale werking van het vergrendelingssysteem.

KENMERKEN	BR-200	BR-220	BR-200L	BR-220L	EB-200A	EB-220A
Type	LZ – haak		L – haak		Montageplaat voor tegenplaat	
Materiaal	Aluminium					
Afmetingen (L × B × H)	L: 250 × 48 × 30,5 mm Z: 250 × 122 × 52 mm	L: 267 × 73 × 40 mm Z: 267 × 143 × 73 mm	250 × 48,5 × 30,5 mm	267 × 73 × 40 mm	193 × 45 × 12,5 mm	195 × 72 × 19 mm
Gewicht	1,3 kg	2,6 kg	0,234 kg	0,420 kg	0,18 kg	0,3 kg



BR-200

(Geschikt voor: SL-200DA)



BR-220

(Geschikt voor: SL-220DA/240DA)



BR-200L

(Geschikt voor: SL-200DA)



BR-220L

(Geschikt voor: SL-220DA/240DA)



EB-200A

(Geschikt voor: SL-200DA)



EB-220A

(Geschikt voor: SL-220DA/240DA)

Kouterbaan 63 - 1840 Malderen België

T: +32 (0)52 57 43 02

E: info@lockcontrol.be

W: www.lockcontrol.be

