Inbouw Shearlock
SL-500

De **SL-500** is een compacte inbouw-shearlock met een alles-in-één ontwerp voor een eenvoudige installatie. Dankzij de automatische spanningsdetectie (12/24 V DC), de ingebouwde microcontroller en de geïntegreerde deurpositiedetectie biedt de **SL-500** een betrouwbare oplossing voor toegangscontroletoepassingen.

De automatische hervergrendelingsfunctie en het anti-remanentiesysteem zorgen voor een veilige en betrouwbare werking. Geschikt voor aluminium en houten deuren met een openingshoek van 90° of 180°.

- **Compact alles-in-één ontwerp**
  Eenvoudige en snelle installatie.
- **Hoge afschuifkracht van 12.000 N**
  Betrouwbare vergrendeling voor veeleisende toepassingen.
- **Automatische hervergrendeling**
  Maximaal 60 hervergrendelingspogingen.
- **Geïntegreerde microcontroller**
  Instelbare vergrendelvertraging en deurpositiedetectie



LOCK CONTROL

KENMERKEN	SL-500
Montage	Inbouw
Houdkracht	12.000 N
Werkingsmodus	Ruststroom (Fail - safe spanningsloos ontgrendeld)
Voedingsspanning	12–24 V DC
Verbruik	900 mA (bedrijf) 220 mA @ 12 V / 190 mA @ 24 V (stand-by)
Vergrendelcontact	Wisselcontact (COM/NO/NC)
Deurpositiecontact	NO/NC (deur open / gesloten)
Vergrendelvertraging	0,5–25 s (instelbaar)
Maximale magnetische afstand	3 mm @ 12 V / 5 mm @ 24 V
Werktemperatuur	0 °C tot +90 °C
Vochtigheid	Max. 85% RV
Afmetingen magneet (L × B × H)	182 × 30 × 25 mm
Afmetingen tegenplaat (L × B × H)	182 × 30 × 23,6 mm
Gewicht	1,2 kg
Certificering	CE

PRODUCTEIGENSCHAPPEN	SL-500
Toepassing	Geschikt voor aluminium en houten deuren
Houdkracht	Hoge houdkracht voor betrouwbare vergrendeling
Compact ontwerp	Alles-in-één ontwerp voor eenvoudige installatie
Automatische hervergrendeling	Maximaal 60 hervergrendelingspogingen
Anti-remanentie	Geen restmagnetisme, vlotte ontgrendeling
Microcontroller	Instelbare vergrendelvertraging en deurpositiedetectie
Montageflexibiliteit	Geschikt voor deuren met een openingshoek van 90° of 180°
Levering	Inclusief tegenplaat en bevestigingstoebehoren



Toebehoren

De beschikbare toebehoren voor de **SL-500** zorgen voor een flexibele en veilige installatie op verschillende deurtypes en montagesituaties.

Met de juiste montageaccessoires kan de **SL-500** eenvoudig worden geïnstalleerd op zowel standaard deuren als glazen deuren. Dit garandeert een stabiele montage en een optimale werking van het vergrendelingssysteem.

KENMERKEN	BR-500	UB-500
Type	Opbouwbehuizing	Montagekit voor glazen deuren
Toepassing	Opbouwmontage	Montage op glazen deuren
Materiaal	Aluminium	Aluminium
Glasdikte	Niet beschikbaar	9 tot 12 mm
Afmetingen (L × B × H)	203 × 46 × 45 mm	203 × 46,5 × 21,5 mm
Gewicht	0,75 kg	1,25 kg



BR-500



UB-500

Kouterbaan 63 - 1840 Malderen België
T: +32 (0)52 57 43 02
E: info@lockcontrol.be
W: www.lockcontrol.be