

VIKTIG INFORMATION

Läs bifogad installationsanvisning noggrant innan installation. Vid installation av produkten måste varningar och allmänna instruktioner följas. All bifogad dokumentation måste överlämnas av installatör till användare.

Före installation, säkerställ att dörr, karm är i gott skick och att rätt dörrhängning i kombination med beslag överensstämmer.

Kontrollera att dörrens konstruktion tillåter användning av ellås. Kan användas i dubbel svängdörr om dörrens konstruktion tillåter ellås. Beroende på dörrtyp (trä, stål eller aluminium) kan olika montage behövas (vinkelkonsoll eller skruv). Vid installation i pardörr med dörrstängare, kontrollera om dörrkoordinator krävs.

Under installation måste annan beslagning t.ex. tätningsskivor hanteras varsamt så att funktion på varken ellås eller övrig beslagning påverkas. Var observant att fästplaceringen överensstämmer med ellåsets och hakens måttsskiss.

Efter installation, säkerställ att alla skruvar är åtdragna, skruvhuvuden inte sticker upp och att dörrbladet löper fritt.

Säkerhetsegenskaperna på denna produkt är avgörande för dess överensstämmelse med EN 14846.

Inga ändringar av något slag, andra är de som beskrivs i dessa anvisningar är tillåtna.

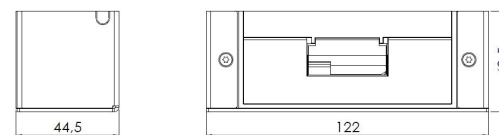
	Stendals EL AB Signalistgatan 17 721 31 Västerås, Sweden									
	0402 - 8-01									
	STEP 8									
EN 14846:2008	3	X	8	0	-	M	3	0	1	

KONTAKTA OSS

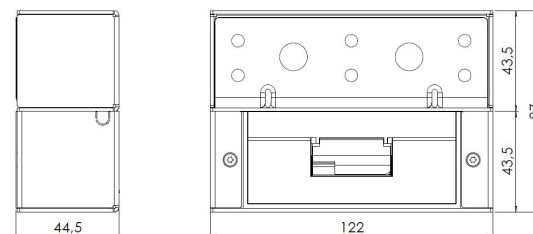
Kom ihåg att du alltid är välkommen att kontakta oss om du behöver hjälp. Maila eller ring vår tekniska support på info@steplock.se eller 021-480 12 13.



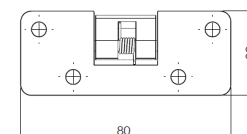
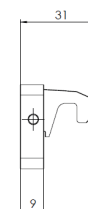
När det måste fungera.



STEP 8 utan vinkelkonsoll.



STEP 8 med vinkelkonsoll med hus.



Hake.

Installationsanvisning STEP 8™

2021, utgåva 1

INSTALLATIONSANVISNING

- Anslut kontakterna i kopplingsplinten.
- Förborra hålen i karmen, använd den bifogade bormallen.
- Montera STEP 8 med de bifogade skruvarna.
- Montera haken med de bifogade skruvarna.
- Säkerställ att det finns ett glapp mellan ellåsets vridfall och haken på 1 mm ± 0,5 mm.
- Observera att STEP 8 får ej övermålas.

UNDERHÅLLSANVISNING

- Kontrollera regelbundet det utanpåliggande ellåsets funktion.
- Kontrollera regelbundet det utanpåliggande ellåset samt hakens fastsättning i karmen.
- Två gånger per år, eller vid behov, ska vridfallet smörjas med ett tunt skikt av DIN 51502 fett.
- Observera att STEP 8 aldrig får smörjas med olja.

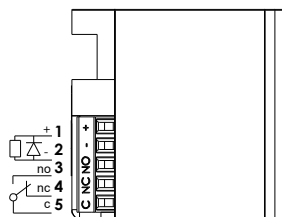
STRÖMFÖRBRUKNING OCH KOPPLINGSSCHEMA

Strömförbrukning 24 V DC	Strömförbrukning 12 V DC
0 mA vid vridfall i vila	0 mA vid vridfall i vila
110 mAh vid olåst (rättvänd) / låst (omvänd)	220 mAh vid olåst (rättvänd) / låst (omvänd)

Max 300 mA vid 24 V DC / 600 mA vid 12 V DC i 0,2 sekunder för att säkerställa behov av låsning eller upplåsning vid särskilda händelser.

Kontakta oss vid system med balanserad larmslinga.

- Elslutblecket ska matas med fast stabiliserad likspänning, som avviker max +15 % / -10 % från märkspänningen.
- Indikering kolvkontakt: öppen / stängd dörr.
- Inkoppling: skruvplintar.



ARTIKELNUMMER

Art.nr	Beskrivning
ST880	Utanpåliggande lås STEP 8. Rättvänd funktion 24 V DC. Inkl. hake.
ST880-12	Utanpåliggande lås STEP 8. Rättvänd funktion 12 V DC. Inkl. hake.
ST881	Utanpåliggande lås STEP 8. Omvänd funktion 24 V DC. Inkl. hake.
ST881-12	Utanpåliggande lås STEP 8. Omvänd funktion 12 V DC. Inkl. hake.
ST890	Utanpåliggande lås STEP 8. Rättvänd funktion 24 V DC. Inkl. hake och vinkelkonsoll med hus, 90 grader.
ST890-12	Utanpåliggande lås STEP 8. Rättvänd funktion 12 V DC. Inkl. hake och vinkelkonsoll med hus, 90 grader.
ST891	Utanpåliggande lås STEP 8. Omvänd funktion 24 V DC. Inkl. hake och vinkelkonsoll med hus, 90 grader.
ST891-12	Utanpåliggande lås STEP 8. Omvänd funktion 12 V DC. Inkl. hake och vinkelkonsoll med hus, 90 grader.
Art.nr	Beskrivning tillbehör
ST860	Vinkelkonsoll med hus, 90 grader.
ST861	Vinkelkonsoll. Anpassad för skjutdörr.
ST862	Vinkelkonsoll med hus, 45 grader.
ST863	Fästplatta.
ST864	Hake.
ST870	Glasbeslag.
ST9088	Distansplatta.



TEKNISK INFORMATION

- Durability: Grade X enligt SS-EN 14846.
- Corrosion: Grade M enligt SS-EN 14846.
- Omvänd funktion anpassad till krav enligt SS-EN 13637.
- Mikrobrytare enpoligt växlande, max. 30 V DC, 1A.
- Skyddsdiod finns inbyggd.
- Inbyggd indikering för avkänning att dörren är stängd/öppen (kolvkontakt).
- Brythållfasthet 9 kN (≈ 900 kg).
- Garanterar öppning trots listtryck på 1,5 kN (≈ 150 kg) i rättvänd och omvänd funktion.
- Knacksäkrad.
- Vändbar för att passa höger- och vänsterhängda slagdörrar.
- Anpassad för skjutdörrar.