

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 (vinkelkonsol 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 måttskiss.

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.



STEP
LOCK

När det måste fungera.

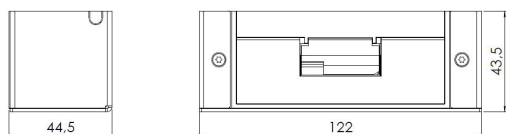


Installationsanvisning STEP 8™

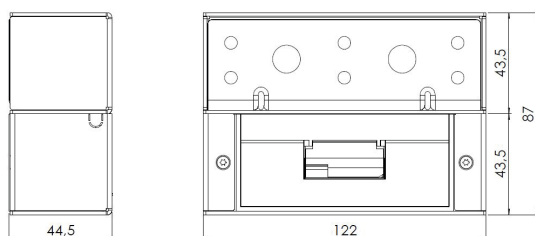
Utgåva 1, 2019-04-16

TEKNISK SPECIFIKATION

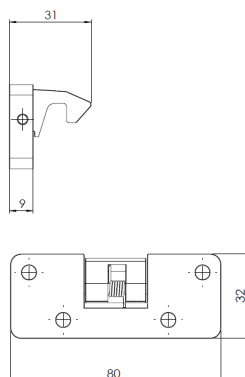
MÅTTSKISS



Måttskiss STEP 8 utan vinkelkonsol.



Måttskiss STEP 8 med vinkelkonsol.



Måttskiss hake.

ARTIKELNUMMER OCH TEKNISKA EGENSKAPER

Artikelnr.	Benämning
ST880	STEP 8, rättvänd funktion 24 V DC.
ST880-12	STEP 8, rättvänd funktion 12 V DC.
ST881	STEP 8, omvänd funktion 24 V DC.
ST881-12	STEP 8, omvänd funktion 12 V DC.
ST890	STEP 8 med vinkelkonsol, rättvänd funktion 24 V DC.
ST890-12	STEP 8 med vinkelkonsol, rättvänd funktion 12 V DC.
ST891	STEP 8 med vinkelkonsol, omvänd funktion 24 V DC.
ST891-12	STEP 8 med vinkelkonsol, omvänd funktion 12 V DC.

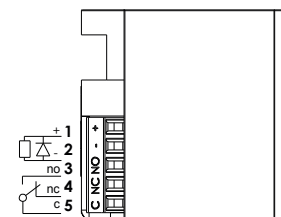
- Durability: Grade X enligt SS-EN 14846.
- Corrosion: Grade M enligt SS-EN 14846.
- Omvänd funktion anpassad till krav enligt SS-EN 13637.
- Mikrobrytare enpoligt växlande, max. 30 V DC, 1A.
- Skyddsdiode finns inbyggd.
- Inbyggd indikering för avkänning att dörren är stängd/öppen (kolvkontakt).
- Brythållfasthet 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.
- Passar skjutdörrar.

STRÖMFÖRBRUKNING OCH KOPPLINGSSCHEMA

Strömförbrukning i rättvänd och omvänd funktion*

24 V DC + 15 % - 10 %	110 mAh / max 300 mA
12 V DC + 15 % - 10 %	220 mAh / max 600 mA

* Strömförbrukning 0 mA för vridfall i vila (rättvänd = låst, omvänd = olåst)



Inkoppling sker med skruvplint.

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 fett. Använd ett tunt skikt av DIN 51502 fett.
- Observera att STEP 8 aldrig får smörjas med olja.