

STEP

När det
måste fungera.



STEP
28E

Regelelslutbleck för öppningsautomatik

STEP 28E klarar många olika dörrfunktioner. Med STEP 28E fås dörrfunktioner där kombinationer av säkerhet, brandkrav och utrymning kan samsas med automatiska dörröppnare eller draghandtag.

Elektrisk låsning för dörrar med många krav

STEP 28E elslutbleck används som ellåsning där dörrautomatik eller draghandtag skall kombineras med krav på hög säkerhet och/eller brandtillhållning. STEP 28E elslutbleck används tillsammans med fallhakregellås eller fallregellås. Denna kombination ger en hög intrångssäkerhet samtidigt som en dörrigenhållande funktion alltid erhålles via tryckesfallen.

Nödutrymningsfunktion och brandkrav i både rättvänd och omvänd funktion

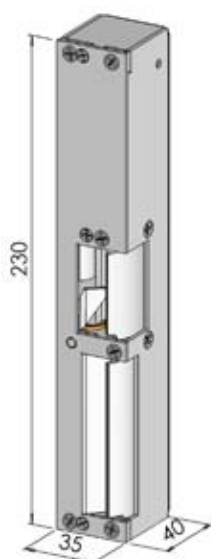
STEP 28E monteras ofta med nödutrymningslås enligt SS-EN179 där brandkrav och utrymning samsas med automatiska dörröppnare.

STEP 28E tillåter också nödöppning via nödöppningsknapp i brandcellsgräns.

Unik listrycksteknik för både rättvänd och omvänd funktion

STEP 28E är utrustad med vår listrycksteknik som har följande fördelar:

- Tätninglistor och tryckskillnader - Listrycksfunktionen medger att dörren alltid kan låsas upp trots att dörrlåset spänner mot elslutblecket
- Dörrautomatik – Listrycksfunktionen i kombination med den snabba upplåsningen gör att dörren öppnas snabbt och utan risk för att fastna
- Utrymningsdörr - Listrycksfunktionen säkerställer att brandlarmet kan frilägga låsningen, trots tryck mot dörren av folkmassa, tätninglistor, tryckskillnader eller sneda dörrar



Måttskiss STEP 28E utan monteringsstolpe.

Tekniska data



Brandgodkänd i A60/E60/EI60

Typgodkännandebevis 0450/01

Strömförbrukning

| Rättvänd funktion | | Omvänd funktion | |
|-------------------|--------------|-----------------|--------------|
| 24 VDC ± 10% | 12 VDC ± 10% | 24 VDC ± 10% | 12 VDC ± 10% |
| 500mA olåst | 1000mA olåst | 267mA max | 534mA max |
| | | 126mA låst | 98mA låst |

Artikelnummer (Monteringsstolpar finns i prislista och på www.steab.se)

| Art Nr. för Connect-serien | Art Nr. för Modul-serien | Beskrivning |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| ST280-AE* | ST280-CE** | Rättvänd funktion Vänster 24V Dc |
| ST280-BE* | ST280-DE** | Rättvänd funktion Höger 24V Dc |
| ST281-AE* | ST281-CE** | Omvänd funktion Vänster 24V Dc |
| ST281-BE* | ST281-DE** | Omvänd funktion Höger 24V Dc |

OBS! STEP 28E levereras som standard för 24V Dc anslutning. För 12 V Dc anslutning tillkommer "12" efter art.nr. T.ex. ST280-AE 7mm 12.

*Connect, välj för 7 eller 9mm bred hakregel, T.ex. ST280-AE 7mm

** Modul, välj för 10 eller 12mm bred regel, T.ex. ST280-CE 10mm

- Mikrobrytare enpoligt växlande
- Max. 30V Dc, 1 A
- Inbyggd indikering för avkänning att dörren är stängd/öppen(kolv kontakt) och låst/olåst (spärrkontakt) för koppling till passersystem, larmanläggning etc.
- Brythållfasthet över 15 kN (1500 kg)
- Garanterar öppning trots listryck på 5kN (500Kg) i rättvänd och omvänd funktion
- Knacksäkrad
- För användning tillsammans med godkända dörrar i högst brandteknisk klass E 60/A 60/EI 60

Passande låshus

Fallhakregellås i Connectserien

Fallregel lås i Modulserien



Dörrlåset ska vara enligt skandinavisk standard. Fallhakregellås i connect eller modulserien.

STEP 28E