



#### OMSCHRIJVING

Inbouw elektrische deuropener voorzien van radiale 2,5 mm verstelbare schootvanger welke binnen de behuizing draait. De behuizing is slechts 16 mm breed wat er voor zorgt dat de uitsparing in het kozijn minimaal is en geschikt is voor alle type kozijnen zoals aluminium, hout en kunststof. De deuropener wordt in het kozijn tegenover de dagschoot van een mechanisch slot ingebouwd om deze te vergrendelen of te ontgrendelen.



De lange sluitplaat heeft een uitsparing voor de nachtschoot zodat deze mechanisch kan worden vergrendeld. Tevens is de sluitplaat voorzien van een nachtschootsignalering. Hiermee kan men zien of de deur op het nachtslot is gedraaid of kan bijvoorbeeld het alarm worden ingeschakeld.

#### EIGENSCHAPPEN

- 3.230 N houdkracht (ca. 330 kg)
- Ontgrendelt onder zijdelingse druk
  - 250 N (ca. 25 kg) → 12V AC
  - 360 N (ca. 36 kg) → 24V AC
  - 55 N (ca. 5 kg) → 12V DC
  - 220 N (ca. 22 kg) → 24V DC
- Inbouwuitvoering met een breedte van slechts 16 mm
- Keuze uit arbeidsstroom of ruststroom
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Arbeidsstroomuitvoering voorzien van universele spoel 10-24V AC/DC
- Met 2,5 mm verstelbare schootvanger
- Schootvanger draait binnen de behuizing (radiaal)
- Getest op 400.000 operaties
- Voorzien van lange rvs sluitplaat met nachtschootsignalering
- Voorzien van rvs schroeven (bevestiging sluitplaat)
- Voorzien van bipolaire blusdiode en 100% belastbare spoelen
- Werktemperatuur -15°C tot +40°C
- Gecertificeerd volgens EN 14846
- Optioneel te voorzien van vrijzetpal en/of openhoudfunctie
- Optioneel te voorzien van dagschootsignalering
- Niet toe te passen in combinatie met draaideurautomaten

**MODELLEN**

**Arbeidsstroom = spanningsloos vergrendeld**

S18U elektrische deupener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 10-24V AC/DC

SP18U elektrische deupener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 10-24V AC/DC, vrijzetpal

SI18U elektrische deupener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 10-24V AC/DC, openhoudfunctie

SPI18U elektrische deupener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 10-24V AC/DC, vrijzetpal, openhoudfunctie

ST18U elektrische deupener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 10-24V AC/DC, dagschootsignalering

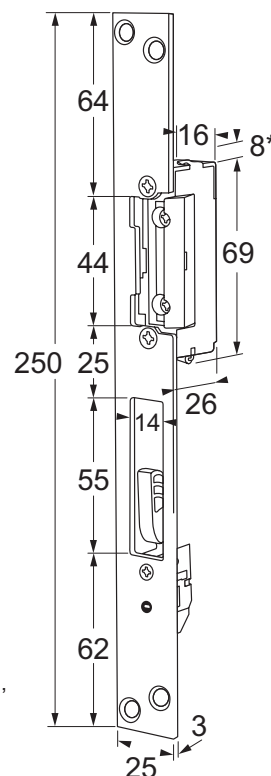
**Ruststroom = spanningsloos ontgrendeld**

RS18E elektrische deupener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 12V DC

RS18F elektrische deupener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 24V DC

RST18E elektrische deupener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 12V DC, dagschootsignalering

RST18F elektrische deupener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 24V DC, dagschootsignalering



**ELEKTRISCHE SPECIFICATIES**

**Spoel arbeidsstroom 10-24V AC/DC**

11-13V DC 100% belastbaar

Spoelcode	Voltage	stroomafname
U	12V AC	190 mA
U	24V AC	470 mA
U	12V DC	260 mA
U	24V DC	420 mA

**Spoel ruststroom 12V DC of 24V DC**

spoelcode	Voltage	stroomafname	belastbaarheid
E	12V DC	220 mA	100%
F	24V DC	140 mA	100%

**Dagschootsignalering**

Contactbelastbaarheid 3 Amp./125V AC, 1 Amp./12V DC, 0,5 Amp./ 24V DC

\* is maat met dagschootsignalering