



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 hoeksluitplaat heeft een uitsparing voor de nachtschoot zodat deze mechanisch kan worden vergrendeld. Tevens is de hoeksluitplaat geschikt voor opdekdeuren en zorgt voor extra stevige montage.

EIGENSCHAPPEN

- 3.230 N houdkracht (ca. 330 kg)
- Ontgrendelt onder zijdelingse druk (250N bij 12V AC, 360N bij 24V AC, 55N bij 12V DC)
- Inbouwuitleiding
- Keuze uit arbeidsstroom of ruststroom
- Arbeidsstroomuitvoering voorzien van universele spoel 10-24V AC/DC en ruststroomuitvoering voorzien van universele spoel 12-28V DC
- Met 2,5 mm verstelbare schootvanger
- Schootvanger draait binnen de behuizing (radiaal)
- Getest op 400.000 operaties
- Voorzien van lange rvs hoeksluitplaat
- Voorzien van rvs schroeven (bevestiging sluitplaat)
- Voorzien van bipolaire blusdiode
- 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



ELEKTRISCHE DEUOPENERS

RADI AAL, 3.230 N

EV-S12

2026

MODELLEN

Arbeidsstroom = spanningsloos vergrendeld

S12BL elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 6-12V AC/DC, DIN links
 S12BR elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 6-12V AC/DC, DIN rechts

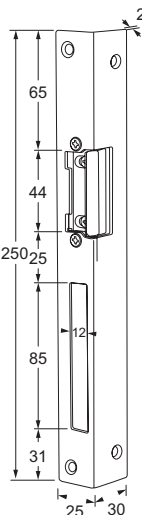
S12UL elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN links
 S12UR elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN rechts

SP12UL elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN links, vrijzetpal
 SP12UR elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN rechts, vrijzetpal

SI12UL elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN links, openhoudfunctie
 SI12UR elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN rechts, openhoudfunctie

SP12UL elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN links, vrijzetpal, openhoudfunctie
 SP12UR elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN rechts, vrijzetpal, openhoudfunctie

ST12UL elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN links, dagschootsignalering
 ST12UR elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 10-24V AC/DC, DIN rechts, dagschootsignalering

**Ruststroom = spanningsloos ontgrendeld**

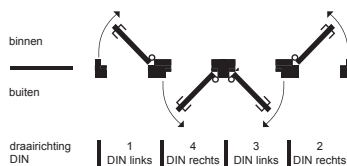
RS12UL elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 12-28V DC, DIN links
 RS12UR elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 12-28V DC, DIN rechts

RST12UL elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 12-28V DC, DIN links, dagschootsignalering
 RST12UR elektrische deuropener, hoeksluitplaat, 12-28V DC, DIN rechts, dagschootsignalering

ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

Spoel B arbeidsstroom 6-12V AC/DC

voltage	stroomafname	belastbaarheid
6V AC	650mA	< 60 sec.
12V AC	1150mA	< 60 sec.
6V DC	620mA	< 60 sec.
12V DC	1100mA	< 60 sec.

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

voltage	stroomafname	belastbaarheid
12V AC	235mA	< 60 sec.
24V AC	490mA	< 60 sec.
12V DC	280mA	100% (11-13V)
24V DC	470mA	< 60 sec.

Spoel U ruststroom 12-28V DC

voltage	stroomafname	belastbaarheid
12V DC	200mA	100%
24V DC	100mA	100%

Dagschootsignalering

Contactbelastbaarheid 3A / 125V AC, 1A / 12V DC, 0.5A / 24V DC