



OMSCHRIJVING

Inbouw elektrische deuopener 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 deuopener wordt in het kozijn tegenover de dagschoot van een mechanisch slot ingebouwd om deze te vergrendelen of te ontgrendelen. Voorzien van 50 cm lange rvs hoeksluitplaat welke kan worden gebruikt om bestaande beschadigingen of gaten in het kozijn af te dekken en zorgt voor extra stevigheid.



EIGENSCHAPPEN

- 3.230 N houdkracht (ca. 330 kg)
- Ontgrendelt onder zijdelingse druk (250N bij 12V AC, 360N bij 24V AC, 55N bij 12V 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 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 50 cm 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



BEKIJK DE VIDEO

ELEKTRISCHE DEUOPENERS

RADIAAL, 3.230 N

EV-S16

2026

MODELLEN

Arbeidsstroom = spanningsloos vergrendeld

S16B	elektrische deuropener, hoeksluitplaat 50 cm rvs, 6-12V AC/DC
S16U	elektrische deuropener, hoeksluitplaat 50 cm rvs, 10-24V AC/DC
SP16U	elektrische deuropener, hoeksluitplaat 50 cm rvs, 10-24V AC/DC, vrijzetpal
SI16U	elektrische deuropener, hoeksluitplaat 50 cm rvs, 10-24V AC/DC, openhoudfunctie
SPI16U	elektrische deuropener, hoeksluitplaat 50 cm rvs, 10-24V AC/DC, vrijzetpal, openhoudfunctie
ST16U	elektrische deuropener, hoeksluitplaat 50 cm rvs, 10-24V AC/DC, dagschootsignalering

Ruststroom = spanningsloos ontgrendeld

RS16U	elektrische deuropener, hoeksluitplaat 50 cm rvs, 12-28V DC
RST16U	elektrische deuropener, hoeksluitplaat 50 cm rvs, 12-28V DC, 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

* is maat met dagschootsignalering

