



#### OMSCHRIJVING

Deze extra sterke deuropener is één van de kleinste en sterkste op de markt en geschikt 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

- 10.000 N houdkracht (ca. 1.000 kg)
- Ontgrendelt onder 160 N (ca. 16 kg) zijdelingse druk bij wisselspanning en 10 N (ca. 1 kg) bij gelijkspanning
- Inbouwuitvoering
- Keuze uit arbeidsstroom of ruststroom
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Keuze uit diverse voltages (12V~, 12V= of 24V=)
- Met verstelbare schootvanger
- Schootvanger draait binnen de behuizing
- Getest op 300.000 operaties
- Voorzien van lange r.v.s. sluitplaat met nachtschootsignalering
- Voorzien van r.v.s. schroeven (bevestiging sluitplaat)
- Gelijkspanningsdeuropeners voorzien van ingebouwde bipolaire blusdiode en 100% belastbare spoelen
- Corrosieresistent volgens UNI ISO 9227
- Voldoet aan EMC richtlijn 2004/108/CE (EN 55014)
- Optioneel te voorzien van dagschootsignalering

**MODELLEN**

**Arbeidsstroom = spanningsloos vergrendeld**

AB18B elektrische deuropener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 12V~  
 AB18E elektrische deuropener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 12V=  
 AB18F elektrische deuropener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 24V=

ABT18E elektrische deuropener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 12V=,  
 dagschootsignalering

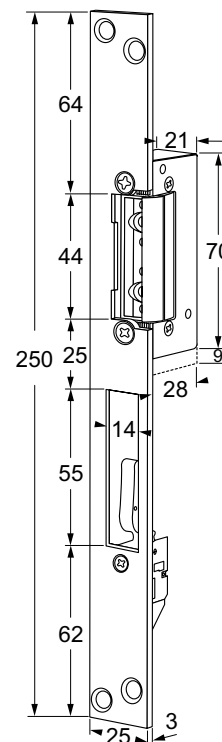
ABT18F elektrische deuropener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 24V=,  
 dagschootsignalering

**Ruistroom = spanningsloos ontgrendeld**

RB18E elektrische deuropener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 12V=  
 RB18F elektrische deuropener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 24V=

RBT18E elektrische deuropener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 12V=,  
 dagschootsignalering

RBT18F elektrische deuropener, lange sluitplaat met nachtschootsignalering, 24V=,  
 dagschootsignalering



**ELEKTRISCHE SPECIFICATIES**

**Spoelen**

Spoelcode	Voltage	stroomafname	belastbaarheid
B	8-14V~ of =	700 mA (bij 12V~)	< 5 min.
E	12V=	250 mA	100%
F	24V=	120 mA	100%

**Dagschootsignalering**

Contactbelastbaarheid max. 100 A/125V AC of 2 A/12V DC

**Nachtschootsignalering**

Contactbelastbaarheid max. 300 mA./30V DC