

# Deuropeners



8331KL

## effeff inbouw deuropener

### Werking

Dit model is toepasbaar tegenover de meest gangbare insteekdeursloten. Deze deuropener heeft als belangrijkste kenmerk dat deze vrijgeeft onder een zijdelingse voorbelasting van 5.000N bij gelijkspanning. Bij spanningsonderbreking zal deze deuropener dus vrijgeven, ondanks bouwkundige onvolkomenheden of druk veroorzaakt door vluchtende personen. Door de hoge weerstand is dit een zware beveiligings-deuropener die eveneens geschikt is voor brandwerende deuren. Deze deuropener is voorzien van een dubbele signalering. De signaleringen "schoot aanwezig" en "schootvanger geblokkeerd" zijn als één potentiaalvrij wisselcontact naar buiten uitgevoerd. Hierdoor wordt "deur dicht en vergrendeld" gesignaleerd.

### Eigenschappen

- Geschikt voor insteeksloten met dagschoot
- Geschikt voor insteeksloten vanaf PC maat 72mm
- Geschikt voor hoog beveiligde deuren en vluchtdeuren
- 200mm lange sluitplaat
- Inbouwdiepte 39mm
- Diverse spanningen leverbaar
- Statische houdkracht 7.500N (5.000N FaFix)
- Ruststroom
- Standaard voorzien van diode
- Voor hoogfrequent gebruik
- Niet universeel toepasbaar, draairichtinggevoelig
- Zelfsmerende bewegende onderdelen
- Essentiële onderdelen zijn gehard
- Onderhoudsarm

### Modellen/Bestelnummers

DC ruststroom gelijkspanning

8331KLL12=

8331KLL24=

8331KLR12=

8331KLR24=

De 8331 is niet in wisselspanning leverbaar

### Aanvullende opties

- FF 4mm verstelbare schootvanger

De modellenreeks 8331 is te verkrijgen met een aantal speciale voorplaten:

- iW hoeksluitplaat voor opdekdeuren (draairichtinggevoelig)
- HZF met nachtschootuitsparing voor niet zichtbare montage in aluminium of stalen kozijnen (draairichtinggevoelig)
- KF korte sluitplaat voor niet zichtbare montage in aluminium of stalen kozijnen (draairichtinggevoelig)



# Deuropeners

8331KL

## effeff inbouw deuropener

### Accessoires

- LIPS veiligheidsdag- en nachtslot, type 2422, SKG\*\*\*, PC-72mm
- effeff ontgrendel drukknop 1010 opbouw met wisselcontact
- LIPS/KAC noodverbrekenschakelaar LBM006R, opbouw, groen, dubbelpolig contact
- effeff 807-10 inbouw dagschoot, 5mm verstelbare dagschoot
- ABLOY voeding EA700 12V DC (gelijkspanning) 4,5 Ampère
- ABLOY voeding EA701 24V DC (gelijkspanning) 2,5 Ampère

### Technische gegevens

- Ruststroom
- Aansluitspanning/ stroomafname 12V DC / 320mA  
24V DC / 160 mA
- Tolerantie 10% op de aansluitspanning

