

## effeff elektromechanische motormeerpuntssluiting met geïntegreerde deuropener

M3/331

### Werking

Dit type elektromechanische motormeerpuntssluiting biedt een oplossing voor situaties waar, vanuit het oogpunt van beveiliging of brandveiligheid, vergrendeling met meerdere schoten op een deur nodig zijn. Dit kan tevens gecombineerd worden met een vluchtwegfunctie. De bediening aan de gecontroleerde zijde van het slot gebeurt door middel van een toegangscontrolesysteem of ander pulsgever. Hierdoor worden de dag- en nachtschoten van de meerpuntssluiting ingetrokken en kan de deur geopend worden. De motormeerpuntssluiting is zelfvergrendelend. Dit wil zeggen dat bij het sluiten van de deur de drie nachtschoten mechanisch uitgeworpen worden. Met de bediening van desgewenst kruk of paniekopener aan de binnenzijde worden zowel dag- als nachtschoot direct ingetrokken (paniekfunctie). Met de cilinder is het slot altijd mechanisch te openen. De motormeerpuntssluiting is speciaal geschikt voor gebruik in combinatie met een deurautomaat.

De deuropener 331 zit in dezelfde voorplaat verwerkt en hiermee kan een extra vergrendeling worden gerealiseerd, zodat de toegang en vluchtweg door middel van toegangscontrole geblokkeerd is.

### Eigenschappen

- Voldoet aan NEN-EN 179 en NEN-EN 1125
- Getest op gebruiksfrequentie van 200.000 krukbewegingen
- Getest op gebruiksfrequentie van 50.000 cilinderbedieningen
- Vergrendelt op dagschoot en drie nachtschoten
- Zelfcorrigerende werking bij manipulatie
- Weerstand tegen zijdelingse druk van 6.000N op de nachtschoten
- Weerstand tegen zijdelingse druk van 3.000N op de dagschoot
- Te leveren doormaten: 35, 40, 45 en 65mm
- Inclusief aansluitkabel, sluitplaat en stuurkast

### CE-certificering volgens EN 179:2008

Artikel	Classificatie
M3	376B1352AB/D

### CE-certificering volgens EN 1125:2008

Artikel	Classificatie
M3	376B1321AB

### Modellen/Bestelnummers

- M3L\*\*E-331E 3-punts motorgrendel, cilinderuitsparing 17mm, PC-92, DIN LS, met dagschoot voor 331, 24V=, incl. sluitplaat, kabel en stuurkast
- M3R\*\*E-331E 3-punts motorgrendel, cilinderuitsparing 17mm, PC-92, DIN RS, met dagschoot voor 331, 24V=, incl. sluitplaat, kabel en stuurkast

\*\* = doormaat 35, 40, 45 of 65mm

### Accessoires

- ABLOY Kabelovergang EA 280
- ABLOY voeding EA701 24VDC, 2,5 A gestabiliseerd
- ASSA ABLOY deurdranger
- effeff paniekopener PB8000
- effeff wisselgarnituur in RVS en aluminium, krukstift en set bevestigingsschroeven afhankelijk van deurdikte
- IKON/LIPS cilinder



# Elektromechanische sloten

M3/331

## effeff elektromechanische motormeerpuntssluiting met geïntegreerde deurpenner

### Technische gegevens

- Aansluitspanning	24V DC, +10%
- Stroomafname	1,5A
- Bedrijfstemperatuur	-20 °C - +60 °C
- Doormaten	35, 40, 45 en 65mm
- PC maat	92mm (t.b.v. eurocilinder)
- RC maat	94mm (t.b.v. Keso cilinder)
- Stand meenemer v/d cilinder	5 of 7 uur (géén knopcilinder toepassen)
- Kruk gat	9mm
- Signaleringen	Potentiaalvrije wisselcontacten, 1A 24V
- Lengte nachtschoten	20,5mm
- Hoogte van de nachtschoten	35mm
- Signaleringscontacten	- Signalering storing/alarm - Signalering van stand deurkruk of cilinder - Deurstandssignalering - Schootstand signalering - Signalering brandalarm

