

Elektrische deurgrendels



350

VEMA Veralock met cilinderbediening

Werking

Bij een vergrendelde deur is de vaste schoot (205-54) verankerd in zijn schootvanger. Door een speciale constructie is het op dat moment niet mogelijk deze uit de grendel te wrikken. Door het geven van een signaal wordt de schootvanger naar binnen getrokken, waardoor de schoot wordt vrijgegeven. Unieke eigenschap van deze grendel is dat de cilinderbediening elektrisch geblokkeerd kan worden, waardoor de grendel uitermate geschikt is voor het realiseren van een hoog beveiligde sluiswerking. Geschikt voor locaties met zeer hoge beveiligingseisen en de noodzaak voor maximale controle over de deursituatie. Ter beveiliging van personen, waardevolle materialen of gevoelige informatie. Bijvoorbeeld in penitentiare inrichtingen, banken, kerncentrales, overheidsgebouwen, klinieken en specifieke kantoorgebouwen.

Eigenschappen

Mechanische controle:

- Weerstand 50.000N zijdelingse druk
- Krachtverdeling over het kozijn
- Deur en kozijn zijn één geheel in vergrendelde situatie
- Spanningsloos mechanisch zelfvergrendelend (FSE)
- Cilinderbediening middels 17 of 22mm cilinder
- Cilinderbediening op afstand te blokkeren (CS)

Elektrische controle:

- Keuze uit arbeidsstroom- (FSE) of ruststroom-principe (FS)
- Mogelijkheid cilinderblokkering op afstand (FS)
- Contact "schoot aanwezig", door microswitch
- Contact "schoot aanwezig", door magneetcontact
- Contact "grendel open"
- Contact "grendel dicht"
- Zelfvergrendelend in juiste sluitvolgorde

De combinatie van de deurgrendel en zijn vaste schoot zijn afgestemd omeen doorgang, in combinatie met de bouwkundige constructie, zowel mechanisch als elektromechanisch te beheersen.





350

Elektrische deurgrendels

VEMA Veralock met cilinderbediening

Modellen/Bestelnummers

Ruststroom

- 350FS-LE-1-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot, cilindersparing 17mm, DIN links, spanningsloos ontgrendeld, 24V=
- 350FS-LE-2-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot en dagschoot, cilindersparing 17mm, DIN links, spanningsloos ontgrendeld, 24V=
- 350FS-LK-1-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot, cilindersparing 22mm, DIN links, spanningsloos ontgrendeld, 24V=
- 350FS-R-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot en dagschoot, cilindersparing 22mm, zonder voorplaat, DIN rechts, spanningsloos ontgrendeld, 24V=
- 350FS-RE-1-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot, cilindersparing 17mm, DIN rechts, spanningsloos ontgrendeld, 24V=
- 350FS-RE-2-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot en dagschoot, cilindersparing 17mm, DIN rechts, spanningsloos ontgrendeld, 24V=

Arbeidsstroom

- 350FSE-L-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot en dagschoot, cilindersparing 22mm, zonder voorplaat, DIN links, spanningsloos vergrendeld, 24V=
- 350FSE-LE-1-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot, cilindersparing 17mm, DIN links, spanningsloos vergrendeld, 24V=
- 350FSE-LE-2-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot en dagschoot, cilindersparing 17mm, DIN links, spanningsloos vergrendeld, 24V=
- 350FSE-LK-1-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot, cilindersparing 22mm, DIN links, spanningsloos vergrendeld, 24V=
- 350FSE-R-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot en dagschoot, cilindersparing 22mm, zonder voorplaat, DIN rechts, spanningsloos vergrendeld, 24V=
- 350FSE-RE-1-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot, cilindersparing 17mm, DIN rechts, spanningsloos vergrendeld, 24V=
- 350FSE-RE-2-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot en dagschoot, cilindersparing 17mm, DIN rechts, spanningsloos vergrendeld, 24V=
- 350FSE-RK-1-24 Veralock, elektrische grendel, voor vaste schoot, cilindersparing 22mm, DIN rechts, spanningsloos vergrendeld, 24V=

Accessoires

- VEMA vaste schoot, type 205-54
- VEMA hoekprofiel DIN LS, type P-350-L-Profiel
- VEMA hoekprofiel DIN RS, type P-350-R-Profiel
- VEMA europrofiel buitenrozet 17mm, type 500010-E
- VEMA europrofiel binnenrozet 17mm, type 500010-EB
- VEMA buitenrozet 22mm, type 500010-K
- VEMA binnenrozet 22mm, type 500010-KB
- VEMA opvulling 22mm-17mm, type 350E
- ABLOY voeding EA701 24V DC 2,5A gestabiliseerd
- ABLOY kabelovergang EA280
- ABLOY kabelovergang EA281
- effeff stekkerbare kabelovergang, type 10314-10
- effeff stekkerbare kabelovergang, type 10314-20

Elektrische deurgrendels



VEMA Veralock met cilinderbediening

350

Technische gegevens

- Aansluitspanning 24V DC
- Stroomafname spoel 400mA
- Standaard contacten maximaal 500mA bij 30V DC

