

5E Serie Elektrische Ontsluiter

Fail-safe – 5.800 N

De 5E-serie elektrische ontsluiters is ontworpen voor toepassingen in toegangscontrole waar veiligheid, betrouwbaarheid en duurzaamheid centraal staan. Dankzij de fail-safe werking wordt de deur automatisch ontgrendeld bij spanningsuitval, wat essentieel is in noodsituaties en evacuatieomgevingen.

Het compacte ontwerp maakt installatie eenvoudig in smalle deurprofielen zoals aluminium en PVC en is geschikt voor zowel verticale als horizontale montage. Compatibiliteit met DIN L en DIN R deuren zorgt voor een brede inzetbaarheid.

In combinatie met de hoge mechanische weerstand, stille werking en optionele monitoringfunctie biedt de 5E-serie een efficiënte en betrouwbare oplossing voor moderne toegangscontrolesystemen.

- ✓ **Fail-safe werking (ruststroom)**
Ontgrendelt bij spanningsuitval.
- ✓ **Houdkracht tot 5.800 N**
Hoge weerstand tegen geforceerde opening.
- ✓ **Compact ontwerp**
Ideaal voor smalle profielen.
- ✓ **Optioneel monitoringcontact**
Statusfeedback voor toegangscontrole.



KENMERKEN	WAARDE
Werking	Fail-safe (ruststroom)
Houdkracht	5.800 N
Duurzaamheid	200.000 cycli
Bedrijfstemperatuur	-25 °C tot +70 °C
Geluidsniveau AC (op 50 cm)	69 dBA
Geluidsniveau DC (op 50 cm)	5 dBA
Veerdruk dagschoot	40-44 N
Deuropeningsrichting (DIN 107)	DIN L / DIN R
Verticale / horizontale installatie	Ja
Bevestigingsafstand ontsluiters	52,5 mm
Hoogte (Z)	67,7 mm (73,6 mm met contact)
Breedte (X)	16 mm (17,4 mm met geleiding)
Diepte (Y)	28 mm
Ontsluiter (keeper)	Verstelbaar
Radiale ontsluiters	Intern
Beweging ontsluiters	25°
Diepte ontsluiters	5,5 mm
Verstelling ontsluiters	2 mm

Kouterbaan 63 - 1840 Malderen België
T: +32 (0)52 57 43 02
E: info@lockcontrol.be
W: www.lockcontrol.be

