

Produktdatenblatt

IQ lock EL DL

Elektromechanisches Motorschloss für die Kombination mit Drehtürantrieben an zweiflügeligen Türen



Produktmerkmale

Motorische Entriegelung der Tür in weniger als einer Sekunde
Mechanische Selbstverriegelung sorgt für einen selbsttätigen Riegelausschluss bei jedem Schließen
Entriegelung des Gangflügels über Betätigung des Standflügels (Vollpanik-Funktion)
Geteilte Kreuzfalle verhindert das Blockieren des Riegels auch unter Vorlast
Elektrische Ablaufsicherung sorgt für ein sicheres Verriegeln der Tür
Verschiedene Betriebsarten für jede Situation am Gangflügel verfügbar
Integrierte Rückmeldekontakte ermöglichen die vollständige Überwachung der Tür
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt
Kleines Hinterdornmaß und geringe Abmessungen des Schlosskastens

Anwendungsgebiete

Zweiflügelige Notausgangs- und Paniktüren (DIN links und DIN rechts)
Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
Feuer- und Rauchschutztüren (mit Motorschlosssteuerung MST 210)
RWA-Zuluft Türen
Zutrittskontrollsysteme
Kombinierbar mit GEZE automatischen Drehtürsystemen
Versicherungstechnischer Verschluss gewährleistet
In Kombination mit IQ AUT vollautomatisierte, zweiflügelige Türen realisierbar (IQ lock AUT)

Produktdatentabelle

Verkaufsname	IQ lock EL DL
DIN Richtung	links / rechts
Temperaturbereich	-10 °C - 55 °C
Motorische Entriegelung	< 1 S
Panikfunktion / Mechanisch selbstverriegelnd	Ja
Geteilte Kreuzfalle (3 mm Abstand zwischen Falle und Riegel)	Ja
Elektrische Ablaufsicherung	Ja
Drei Betriebsarten (Gesicherter Tag/Dauerentriegelt/Nacht)	Ja
Rückmeldekontakte für Schlosszustände	Ja
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt	Ja
Betriebsspannung	24 V
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 500 mA
Druckfestigkeit gegen Aufbruch	6000 N

Anschlusskabel Länge 10 m