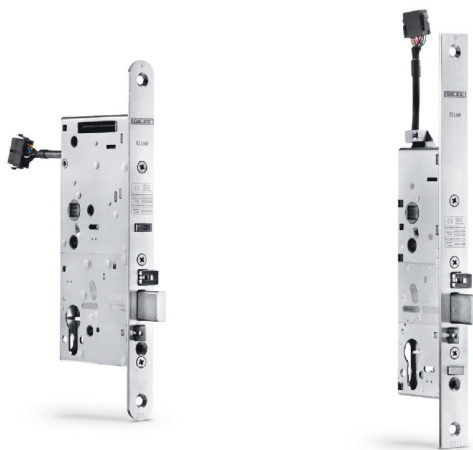


Produktdatenblatt

IQ lock EL

Elektromechanisches Motorschloss für die Kombination mit Drehtürantrieben an einflügeligen Türen



Produktmerkmale

Motorische Entriegelung der Tür in weniger als einer Sekunde
Mechanische Selbstverriegelung sorgt für einen selbsttätigen Riegelausschluss bei jedem Schließen
Panikfunktion, die (auch verriegelte) Fluchttüren jederzeit in Fluchtrichtung öffnet
Geteilte Kreuzfalle verhindert das Blockieren des Riegels auch unter Vorlast
Elektrische Ablaufsicherung sorgt für ein sicheres Verriegeln der Tür
Verschiedene Betriebsarten für jede Situation
Integrierte Rückmeldekontakte ermöglichen die vollständige Überwachung der Tür
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt
Kleines Hinterdornmaß und geringe Abmessungen des Schlosskastens

Anwendungsgebiete

Einflügelige 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

Produktdatentabelle

Verkaufsname	IQ lock EL
DIN Richtung	links / rechts
Temperaturbereich	-10 °C - 50 °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	12 V DC, 24 V DC
Ansteuerung	externer Kontakt
Stromaufnahme	80 mA bei 24V / 400 mA bei 24V kurzzeitig, 160 mA bei 12V / 1 A bei 12V kurzzeitig
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 500 mA

Druckfestigkeit gegen Aufbruch	10000 N
Anschlusskabel Länge	10 m