

ZUTRITTSKONTROLLE UND SICHERHEIT

Selbstverriegelnde Panikschlösser

Inhaltsverzeichnis

Übersicht 4

MOTORSCHLOSS

IQ lock AUT 5

IQ lock EL 7

IQ lock EL DL 8

MOTORSCHLOSSSTEUERUNG

MST 210 10

MOTORSCHLOSS-ZUSATZSTEUERUNG

GC Lock Control SHEV 11

ERWEITERUNGSMODUL

IO 420 12

DRÜCKERSPERRSCHLOSS

IQ lock EM 13

IQ lock EM DL 14

MECHANISCHES KONTAKTSCHLOSS

IQ lock C 16

IQ lock C DL 17

MECHANISCHES SCHLOSS

IQ lock M 19

IQ lock M DL 20

ÜBERSICHT

	einflügelige Türen				zweiflügelige Türen				
IQ LOCKS	**IQ lock EL**	**IQ lock EM**	**IQ lock C**	**IQ lock M**	**IQ lock AUT**	**IQ lock EL DL**	**IQ lock EM DL**	**IQ lock C DL**	**IQ lock M DL**
Motorische Entriegelung	●				GF, SF	GF			
Mechanische Selbstverriegelung	●	●	●	●	GF, SF	GF, SF	GF, SF	GF, SF	GF, SF
Panikfunktion	●	●	●	●	VP	VP	VP	VP	VP
Geteilte Kreuzfalle (3 mm Abstand zwischen Falle und Riegel verhindert Zwänge)	●	●	●	●	GF	GF	GF	GF	GF
Elektrische Ablaufsicherung	●				GF	GF			
Drei Betriebsarten (Tagbetrieb / Dauer-entriegelt / Nachtbetrieb)	●				GF	GF			
Außendrücker elektrisch einkuppelbar		●					GF		
Rückmeldekontakte für Schlosszustände	●	●	●		GF, SF	GF	GF	GF	
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt	●	●	●		GF	GF	GF	GF	
Geeignet für den Einsatz in Brandschutztüren	●[1]	●	●	●	●[2]	●[1]	●	●	●

● = Ja I GF = Gangflügel I SF = Standflügel I VP = Vollpanik I 1 = Mit Motorschlosssteuerung MST 210 I 2 = Mit Motorschlosssteuerung MST 210, IO420 und (bauseitiger) Notstromversorgung

IQ lock AUT



Motorschloss IQ lock EL DL



Gegenkasten DL



Stangenantrieb IQ AUT

Systemlösung für Vollpaniktüren mit beidseitig automatisierten Türflügeln

ANWENDUNGSBEREICHE

- Zweiflügelige Notausgangs- und Paniktüren (DIN links und DIN rechts)
- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- Feuer- und Rauchschutztüren (mit IO 420 und Motorschlosssteuerung)
- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- RWA-Zuluft Türen
- Zutrittskontrollsysteme
- Kombinierbar mit GEZE automatischen Drehtürsystemen

PRODUKTMERKMALE

- Motorische Entriegelung der Tür am Gang- und Standflügel in weniger als drei Sekunden
- Mechanische Selbstverriegelung bringt den Riegel in seine verriegelte Position am Gang- und Standflügel
- Entriegelung des Gangflügels über Betätigung des Standflügels (Vollpanik-Funktion)
- Geteilte Kreuzfalle verhindert das Blockieren des Riegels auch unter Vorlast
- Elektrische Ablaufsicherung am Gangflügel sorgt für ein sicheres Verriegeln der Tür
- Verschiedene Betriebsarten für jede Situation verfügbar
- Integrierte Rückmeldekontakte am Gang und Standflügel ermöglichen die vollständige Überwachung der Tür
- Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt am Gangflügel
- Versicherungstechnischer Verschluss gewährleistet

TECHNISCHE DATEN

	IQ lock AUT
DIN Richtung	links / rechts
Verriegelungspunkte	2 Stk.
Temperaturbereich	–10 — 50 °C
Panikfunktion / Mechanisch selbstverriegelnd	●
Rückmeldekontakte für Schlosszustände	●
Betriebsspannung	24 V
Ansteuerung	externer Kontakt
Stromaufnahme	60 mA bei 24 V; max. 1,5 A bei 24 V
Länge Anschlusskabel zwischen Schloss und Steuerung (max.)	10 m

● = Ja

LIEFERUMFANG SET

	Gangflügelseite	Standflügelseite
GEZE IQ lock AUT Set für Standard Schlossmaße 9235 und 7265	Motorschloss für zweiflügelige Türen mit Stulp, Motorschlosssteuerung, Anschlusskabel Steuerung / Schloss, Set Reedkontakte, offener Kabelübergang	Gegenkasten, Standardstulp Gegenkasten, Stangenantrieb IQ AUT, Standardstulp IQ AUT, Treibstange IQ AUT, entsprechender Schraubenbeutel, Dornmaßadapter (bei 9235), Anschlusskabel, offener Kabelübergang, Planetstange unten, Rundstange oben (1500 mm), Stangenführung Planet, Bodenschließmulde, Sturz-Schließblech für Rundstange oben, Schaltschloss oben

IQ lock EL



Elektromechanisches Motorschloss für die Kombination mit Drehtürantrieben an einflügeligen Türen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Einflügelige Notausgangs- und Paniktüren (DIN links und DIN rechts)
- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- Feuer- und Rauchschutztüren (mit Motorschlosssteuerung)
- RWA-Zuluft Türen
- Zutrittskontrollsysteme
- Kombinierbar mit GEZE automatischen Drehtürsystemen

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

LIEFERUMFANG SET

IQ lock EL Set	Motorschloss mit Stulp, Schließblech, Motorschlosssteuerung, Anschlusskabel Steuerung / Schloss, Set Reedkontakte, Offener Kabelübergang

IQ lock EL DL



Elektromechanisches Motorschloss für die Kombination mit Drehtürantrieben an zweiflügeligen Türen

ANWENDUNGSBEREICHE

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

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

TECHNISCHE DATEN

	IQ lock EL	IQ lock EL DL
DIN Richtung	links / rechts	
Temperaturbereich	–10 — 50 °C	
Motorische Entriegelung	< 1 s	
Panikfunktion / Mechanisch selbstverriegelnd	●	
Geteilte Kreuzfalle (3 mm Abstand zwischen Falle und Riegel)	●	
Elektrische Ablaufsicherung	●	
Drei Betriebsarten (Tagbetrieb / Dauerentriegelt / Nachtbetrieb)	●	
Rückmeldekontakte für Schlosszustände	●	
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt	●	
Versorgungsspannung	12 V, 24 V	
Stromaufnahme	160 mA bei 12 V / 1 A bei 12 V kurzzeitig 80 mA bei 24 V / 400 mA bei 24 V kurzzeitig	
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 500 mA	
Druckfestigkeit gegen Aufbruch	10000 N	
Länge Anschlusskabel zwischen Schloss und Steuerung (max.)	15 m	

● = Ja

LIEFERUMFANG SET

	Gangflügelseite	Standflügelseite
IQ lock EL DL Set	Motorschloss für zweiflügelige Türen mit Stulp, Motorschlosssteuerung, Anschluss-kabel Steuerung / Schloss, Set Reedkontakte, offener Kabelübergang	Gegenkasten, Lappenstulp, Planetstange unten, Rundstange oben (1500 mm), Stangenführung Planet, Bodenschließmulde, Sturz-Schließblech für Rundstange oben, Schaltschloss oben

MST 210



Motorschlosssteuerung für IQ lock EL und IQ lock EL DL

ANWENDUNGSBEREICHE

- IQ lock EL
- IQ lock EL DL
- Montage in Aufputzbox
- Montage auf Montagewinkel möglich

PRODUKTMERKMALE

- Integrierte Kontakte (Entriegelt, Zylinder, Drücker, Steuerfalle) können potentialfrei herausgegeben werden
- Integrierte Notstrompufferung für die sichere Verriegelung im Brandfall

TECHNISCHE DATEN

	MST 210
Montageart	Aufputz
Abmessungen (B x H x T)	140 x 140 x 79 mm
Versorgungsspannung	12 – 24 V DC +/-15%
Schutzart	IP65
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 1 A

GC Lock Control SHEV



Motorschloss-Zusatzsteuerung zur Verwendung verschiedener Motorschlösser 24 V oder 12 V an einer RWA-Zulufttür

ANWENDUNGSBEREICHE

- Einsatz an RWA-Zulufttüren
- Ein- und zweiflügelige RWA-Zulufttüren
- RWA Zuluftlösungen in Kombination mit einem Motorschloss
- Hutschienenmontage
- Integrierbar in den Haubenanbausatz eines Drehtürantriebs mit Haubenverlängerung (einflügelig) und zweiflügelig ohne Haubenverlängerung (Ausführungen des Powerturn -F, EMD -F)
- Montierbar in das GEZE Aufputzgehäuse oder in den Türverteilerkasten

PRODUKTMERKMALE

- Ermöglicht die einfache und sichere Verkabelung der Komponenten zur Realisierung von verschiedenen RWA Zuluftlösungen an der Tür
- Anschluss der geregelten RWA Zentrale, max. zwei K 600, max. zwei Drehtürantriebe oder einer Türzentrale, DC/DC Wandler, Motorschloss und Verriegelungsmodul sowie Netzteile
- Anschluss von 24 V und 12 V Motorschlössern
- Sicherstellung der Spannungsversorgung der Motorschlösser von der geregelten RWA Zentrale und dem angeschlossenem Netzteil
- Einfache Wartung und Installation durch die integrierte Zustandsanzeige
- Integrierte Gleichrichterfunktion für das Umpolen bzw. Zurücksetzen der RWA Zentrale
- Überspannungsschutz am RWA Eingang
- Eindeutig positionierte Eingänge und Ausgänge zur einfachen Verkabelung der Komponenten
- Sicheres Öffnen und Schließen auch im Normalbetrieb
- Anbindung bzw. Integration in Gebäudemanagementsysteme/Gefahrenmanagementsysteme über die RWA Zentrale

IO 420



BACnet MS/TP Erweiterungsmodul zur Anbindung von GEZE Produkten an die Gebäudeleittechnik

ANWENDUNGSBEREICHE

- Standardisierte Vernetzung aller GEZE Automatisierungslösungen aus der Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik
- Integration der GEZE Produkte in die Gebäudeleittechnik (GLT)

PRODUKTMERKMALE

- Einfache Anbindung von GEZE Produkten
- Visualisierung und Ansteuerung von GEZE Produkten über GLT-Systeme
- Messbarkeit und Auswertung aller Aktivitäten aus den Bereichen Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik
- Anbindung weiterer Komponenten jederzeit möglich
- MS/TP-Schnittstelle
- BACnet-Geräte-Profil B-ASC

IQ lock EM



Elektromechanisches Drückersperrschloss für die Kombination mit Zutrittskontrollsystemen an einflügeligen Türen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Einflügelige Notausgangs- und Paniktüren (DIN links und DIN rechts)
- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- Feuer- und Rauchschutztüren
- Zutrittskontrollsysteme

PRODUKTMERKMALE

- 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
- Außendrücker läuft entkuppelt vom Schlossmechanismus
- Integrierte Rückmeldekontakte ermöglichen die vollständige Überwachung der Tür
- Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt
- Kleines Hinterdornmaß und geringe Abmessungen des Schlosskastens

LIEFERUMFANG SET

IQ lock EM Set	Drückersperrschloss mit Stulp, Schließblech, Anschlusskabel Steuerung / Schloss, offener Kabelübergang

IQ lock EM DL



Elektromechanisches Drückersperrschloss für die Kombination mit Zutrittskontrollsystemen an zweiflügeligen Türen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Zweiflügelige Notausgangs- und Paniktüren (DIN links und DIN rechts)
- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- Feuer- und Rauchschutztüren
- Zutrittskontrollsysteme

PRODUKTMERKMALE

- 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
- Außendrücker läuft entkuppelt vom Schlossmechanismus
- Integrierte Rückmeldekontakte ermöglichen die vollständige Überwachung der Tür
- Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt
- Kleines Hinterdornmaß und geringe Abmessungen des Schlosskastens

TECHNISCHE DATEN

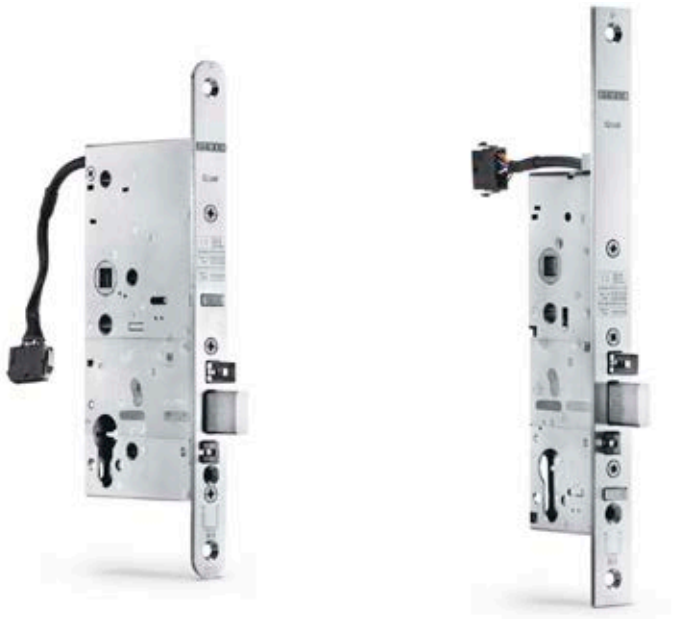
	IQ lock EM	IQ lock EM DL
DIN Richtung	links / rechts	
Temperaturbereich	–10 — 50 °C	
Panikfunktion / Mechanisch selbstverriegelnd	●	
Geteilte Kreuzfalle (3 mm Abstand zwischen Falle und Riegel)	●	
Außendrücker elektrisch einkuppelbar	●	
Rückmeldekontakte für Schlosszustände	●	
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt	●	
Versorgungsspannung	12 V, 24 V, 48 V	
Ansteuerung	externer Kontakt	
Stromaufnahme	420 mA bei 12 V , 210 mA bei 24 V, 105 mA bei 48 V	
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 500 mA	
Druckfestigkeit gegen Aufbruch	10000 N	
Länge Anschlusskabel zwischen Schloss und Steuerung (max.)	15 m	

● = Ja

LIEFERUMFANG SET

	Gangflügelseite	Standflügelseite
IQ lock EM DL Set	Drückersperrschloss für zweiflügelige Türen mit Stulp, Anschlusskabel Steuerung / Schloss, offener Kabelübergang	Gegenkasten, Lappenstulp, Planetstange unten, Rundstange oben (1500 mm), Stangenführung Planet, Bodenschließmulde, Sturz-Schließblech für Rundstange oben (1500 mm), Schaltschloss oben

IQ lock C



Mechanisches Kontaktschloss mit Rückmeldekontakten für einflügelige Türen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Einflügelige Notausgangs- und Paniktüren (DIN links und DIN rechts)
- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- Feuer- und Rauchschutztüren

PRODUKTMERKMALE

- 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
- Integrierte Rückmeldekontakte ermöglichen die vollständige Überwachung der Tür
- Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt
- Freischaltung von RWS gesicherten Fluchttüren ohne Schlüsseltaster möglich
- Kleines Hinterdornmaß und geringe Abmessungen des Schlosskastens

Die benötigte Ausführung des Schlosses sowie Zubehör wie z.B. Schließbleche können über eine Konfiguration ausgewählt werden.

IQ lock C DL



Mechanisches Panikschloss für einfache Panikfunktionen an zweiflügeligen Türen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Zweiflügelige Notausgangs- und Paniktüren (DIN links und DIN rechts)
- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- Feuer- und Rauchschutztüren

PRODUKTMERKMALE

- 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
- Integrierte Rückmeldekontakte ermöglichen die vollständige Überwachung der Tür
- Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt
- Freischaltung von RWS gesicherten Fluchttüren ohne Schlüsseltaster möglich
- Versicherungstechnischer Verschluss gewährleistet
- Kleines Hinterdornmaß und geringe Abmessungen des Schlosskastens

Die benötigte Ausführung des Schlosses sowie Zubehör wie z.B. Schließbleche, Gegenkästen oder Verriegelungsstangen können über eine Konfiguration ausgewählt werden.

TECHNISCHE DATEN

	IQ lock C	IQ lock C DL
DIN Richtung	links / rechts	
Temperaturbereich	-10 — 50 °C	
Panikfunktion / Mechanisch selbstverriegelnd	●	
Geteilte Kreuzfalle (3 mm Abstand zwischen Falle und Riegel)	●	
Rückmeldekontakte für Schlosszustände	●	
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt	●	
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 500 mA	
Druckfestigkeit gegen Aufbruch	10000 N	
Länge Anschlusskabel zwischen Schloss und Steuerung (max.)	15 m	

● = Ja

IQ lock M



Mechanisches Panikschloss für einfache Panikfunktionen an einflügeligen Türen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Einflügelige Notausgangs- und Paniktüren (DIN links und DIN rechts)
- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- Feuer- und Rauchschutztüren

PRODUKTMERKMALE

- 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
- Kleines Hinterdornmaß und geringe Abmessungen des Schlosskastens
- Kombinierbar mit elektronischen Knaufzylindern

Die benötigte Ausführung des Schlosses sowie Zubehör wie z.B. Schließbleche können über eine Konfiguration ausgewählt werden.

IQ lock M DL



Mechanisches Panikschloss für einfache Panikfunktionen an zweiflügeligen Türen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Zweiflügelige Notausgangs- und Paniktüren (DIN links und DIN rechts)
- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- Feuer- und Rauchschutztüren

PRODUKTMERKMALE

- 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
- Kleines Hinterdornmaß und geringe Abmessungen des Schlosskastens
- Kombinierbar mit elektronischen Knaufzylindern

Die benötigte Ausführung des Schlosses sowie Zubehör wie z.B. Schließbleche, Gegenkästen oder Verriegelungsstangen können über eine Konfiguration ausgewählt werden.

TECHNISCHE DATEN

	IQ lock EM	IQ lock EM DL
DIN Richtung	links / rechts	
Temperaturbereich	–10 — 50 °C	
Panikfunktion / Mechanisch selbstverriegelnd	●	
Geteilte Kreuzfalle (3 mm Abstand zwischen Falle und Riegel)	●	
Druckfestigkeit gegen Aufbruch	10000 N	

● = Ja

Wir sind GEZE.

Für lebenswerte Gebäude

GEZE steht für Innovation, höchste Qualität und ganzheitliche Betreuung der Gebäudetechnik. Von der ersten Idee, der Planung und operativen Umsetzung mit Serienprodukten bis hin zu maßgeschneiderten Systemlösungen und individuellen Service- und Wartungsleistungen. Wir bieten eine umfangreiche Produktpalette an Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik und treiben die digitale Vernetzung der Gebäudeautomation maßgeblich voran.

GEZE GmbH

Reinhold-Vöster-Straße 21 – 29

71229 Leonberg

Deutschland

Telefon: +49 7152 203 0

Telefax: +49 7152 203 310

E-Mail: info.de@geze.com

www.geze.de

2025_03 Id.Nr. 132847 DE · Änderungen vorbehalten