

# Produktdatenblatt

## **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 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)

## 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

Verkaufsname	IQ lock EL DL
DIN Richtung	links / rechts
Betriebstemperatur	-10 - 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 (Tagbetrieb / Dauerentriegelt / Nachtbetrieb)	Ja
Rückmeldekontakte für Schlosszustände	Ja
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt	Ja
Aufnahme Strom	N/A, N/A
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 500 mA



Druckfestigkeit gegen Aufbruch	6000 N
Anschlusskabel Länge	15 m

## VARIANTEN / BESTELLINFORMATIONEN

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Entfernung Schloss	Dornmaß	DIN Richtung
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 22 x 285 x 3 mm	163329	92 mm	40 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm	133851	94 mm	40 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm	133848	72 mm	80 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm	133843	92 mm	35 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 24 x 285 x 3 mm	161356	92 mm	45 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 24 x 235 x 3 mm	163809	72 mm	65 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm	133845	92 mm	45 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm	133853	78 mm	60 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 28 x 270 x 3 mm	162625	92 mm	45 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm	133844	92 mm	40 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 22 x 285 x 3 mm	157378	92 mm	45 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 28 x 270 x 3 mm	162623	92 mm	35 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm	133846	72 mm	55 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm	133850	94 mm	35 mm	links / rechts
IQ lock EL DL *	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 24 x 285 x 3 mm	161333	92 mm	35 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm	133854	78 mm	70 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 24 x 235 x 3 mm	163808	72 mm	80 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm	133847	72 mm	65 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm	133852	94 mm	45 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 24 x 285 x 3 mm	161355	92 mm	40 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm	133856	78 mm	100 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm	133849	72 mm	100 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 22 x 285 x 3 mm	157377	92 mm	35 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Vollblatttören / mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm	133855	78 mm	80 mm	links / rechts
IQ lock EL DL	für Rohrrahmentüren / mit eckigem Stulp 28 x 270 x 3 mm	162624	92 mm	40 mm	links / rechts

## ZUBEHÖR

### GEGENKASTEN VOLLBLATT \*

Mechanischer Gegenkasten als Stangenverriegelungselement des Standflügels an zweiflügeligen Türen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	DIN Richtung	Dornmaß
Gegenkasten Vollblatztüren *	ohne Stulp / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 211 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf / Dornmaß - 25mm positioniert / (vom Drücker aus)	133904	links / rechts	60 mm
Gegenkasten Vollblatztüren *	ohne Stulp / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 211 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf / Dornmaß - 25mm positioniert / (vom Drücker aus)	133903	links / rechts	55 mm
Gegenkasten Vollblatztüren *	ohne Stulp / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 211 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf / Dornmaß - 35mm positioniert / (vom Drücker aus)	133908	links / rechts	100 mm
Gegenkasten Vollblatztüren *	ohne Stulp / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 211 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf / Dornmaß - 35mm positioniert / (vom Drücker aus)	133907	links / rechts	80 mm
Gegenkasten Vollblatztüren *	ohne Stulp / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 211 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf / Dornmaß - 35mm positioniert / (vom Drücker aus)	133905	links / rechts	65 mm
Gegenkasten Vollblatztüren *	ohne Stulp / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 211 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf / Dornmaß - 35mm positioniert / (vom Drücker aus)	133906	links / rechts	70 mm

### MST 210

Motorschlosssteuerung für IQ lock EL und IQ lock EL DL



### ZUSATZ-MOTORSCHLOSSSTEUERUNG \*

Zusatz-Motorschlosssteuerung für RWA-Systeme



## GEGENKASTEN ROHRRAHMEN LANG \*

Mechanischer Gegenkasten als Stangenverriegelungselement des Standflügels an zweiflügeligen Türen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	DIN Richtung	Dornmaß
Gegenkasten Rohrrahmentüren, lang *	ohne Stulp, / für die Verwendung von / Sicherheitsbeschlägen / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 323 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf Dornmaß positioniert	133899	links / rechts	35 mm
Gegenkasten Rohrrahmentüren, lang *	ohne Stulp, / für die Verwendung von / Sicherheitsbeschlägen / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 323 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf Dornmaß positioniert	133900	links / rechts	40 mm
Gegenkasten Rohrrahmentüren, lang *	ohne Stulp, / für die Verwendung von / Sicherheitsbeschlägen / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 323 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf Dornmaß positioniert	133902	links / rechts	55 mm
Gegenkasten Rohrrahmentüren, lang *	ohne Stulp, / für die Verwendung von / Sicherheitsbeschlägen / Abstand der Anschraubpunkte für Verriegelungsstangen: 323 mm / die vertikalen Verriegelungsstangen sind auf Dornmaß positioniert	133901	links / rechts	45 mm

## LÖSBARER KABELÜBERGANG (12-POLIG) \*

Führung des Anschlusskabels auf den Türflügel



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Abmessung	Montageart
Lösbarer Kabelübergang (12-polig) *	Lösbarer Kabelübergang (12-polig) für Gangflügel / ohne Anschlusskabel	152234	480 x 24 x 17.5 mm	im Türrahmen, im Türblatt
lösbarer Kabelübergang (8-polig) *	lösbarer Kabelübergang (8-polig) für Standflügel / mit Anschlusskabel 6m/3m / LiYY 8-adrig 0,35mm <sup>2</sup>	152233	480 x 24 x 17.5 mm	im Türrahmen

## GEGENKASTEN ROHRRAHMEN

Mechanischer Gegenkasten als Stangenverriegelungselement des Standflügels an zweiflügeligen Türen



## BODENSCHLIESSMULDE \*

Sperrgegenstück für Stangenverriegelung nach unten



\* Die oben gekennzeichneten Produkte können je nach Land in Form, Typ, Eigenschaften, Funktion oder Verfügbarkeit variieren. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren GEZE Ansprechpartner.