

Produktdatenblatt

IQ lock EM



Elektromechanisches Drückersperrschloss für die Kombination mit Zutrittskontrollsystemen an einflügeligen Türen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Einflügelige Notausgangs- und Paniktüren
- 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

TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	IQ lock EM
DIN Richtung	links / rechts
Betriebstemperatur	-10 - 50 °C
Versorgungsspannung	12 V DC, 24 V DC, 48 V DC
Panikfunktion / Mechanisch selbstverriegelnd	Ja
Geteilte Kreuzfalle (3 mm Abstand zwischen Falle und Riegel)	Ja
Außendrücker elektrisch einkuppelbar	Ja
Rückmeldekontakte für Schlosszustände	Ja
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt	Ja
Ansteuerung	externer Kontakt
Aufnahme Strom	210 mA bei 24 V, 420 mA bei 12 V
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 500 mA
Druckfestigkeit gegen Aufbruch	10000 N
Anschlusskabel Länge	10 m

VARIANTEN / BESTELLINFORMATIONEN

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Entfernung Schloss	Dornmaß	DIN Richtung
IQ lock EM *	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	106567	72 mm	55 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM *	für Rohrrahmentüren mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm, Arbeitsstrom	106577	92 mm	35 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm, Arbeitsstrom	106578	92 mm	45 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren / eckiger Stulp 24 x 270 x 3 mm / Betriebsspannung: 24 V DC / Stromaufnahme: ca. 210 mA / Kontaktbelastbarkeit: / maximal 30 V / 500 mA	114626	94 mm	35 mm	links (auswärts öffnend)

IQ lock EM



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Entfernung Schloss	Dornmaß	DIN Richtung
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	106568	72 mm	65 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	114646	78 mm	100 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	138354	72 mm	65 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren / eckiger Stulp 24 x 270 x 3 mm / Betriebsspannung: 24 V DC / Stromaufnahme: ca. 210 mA / Kontaktbelastbarkeit: / maximal 30 V / 500 mA	114621	94 mm	45 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	106570	72 mm	100 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	114632	78 mm	100 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	114622	78 mm	60 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm, Arbeitsstrom	106565	92 mm	35 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm, Arbeitsstrom	138352	92 mm	35 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm, Arbeitsstrom	115023	92 mm	40 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm, Arbeitsstrom	138351	92 mm	35 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren / eckiger Stulp 24 x 270 x 3 mm / Betriebsspannung: 24 V DC / Stromaufnahme: ca. 210 mA / Kontaktbelastbarkeit: / maximal 30 V / 500 mA	114619	94 mm	35 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	138353	72 mm	65 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm, Arbeitsstrom	115022	92 mm	40 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	für Rohrrahmentüren mit eckigem Stulp 24 x 270 x 3 mm, Arbeitsstrom	106566	92 mm	45 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	106580	72 mm	65 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	106569	72 mm	80 mm	links (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	106582	72 mm	100 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	106581	72 mm	80 mm	rechts (auswärts öffnend)
IQ lock EM	Für Vollblattdüren mit rundem Stulp 20 x 235 x 3 mm, Arbeitsstrom	106579	72 mm	55 mm	rechts (auswärts öffnend)

ZUBEHÖR

LÖSBARER KABELÜBERGANG (12-POLIG) *

Führung des Anschlusskabels auf den Türflügel



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Abmessung n	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 ²	152233	480 x 24 x 17.5 mm	im Türrahmen

* 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.