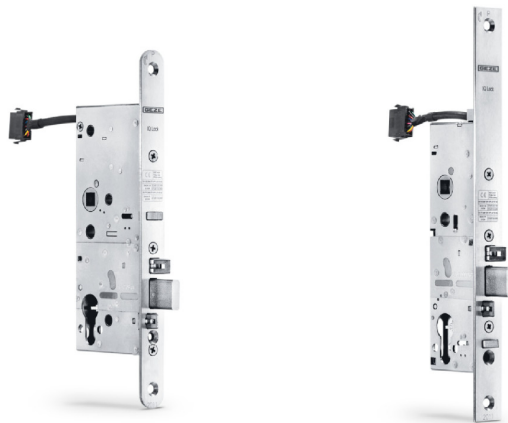


# Produktdatenblatt

## IQ lock EM

Elektromechanisches Drückersperrschloss für die Kombination mit Zutrittskontrollsystemen an einflügeligen Türen



### 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

### Anwendungsgebiete

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

### Produktdatentabelle

Verkaufsname	IQ lock EM
DIN Richtung	links / rechts
Temperaturbereich	-10 °C - 50 °C
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
Betriebsspannung	12 V DC, 24 V DC, 48 V DC
Ansteuerung	externer Kontakt
Stromaufnahme	210 mA bei 24 V, 420 mA bei 12 V
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 500 mA
Druckfestigkeit gegen Aufbruch	10000 N
Anschlusskabel Länge	10 m