

GEZE IQ lock EM

Das elektromechanische Drückersperrschloss für 1-flügelige Türen

Das elektromechanische Drückersperrschloss IQ lock EM eignet sich hervorragend für die Kombination mit Zutrittskontrollsystemen. Während in Fluchrichtung die Panikfunktion gegeben ist, läuft der Außendrücker entkoppelt vom Schlossmechanismus. Über ein elektrisches Signal von einem Zutrittskontrollsystem lässt sich der Außendrücker für eine bestimmte Dauer oder dauerhaft einkuppeln und die Tür somit gegen die Fluchrichtung öffnen. Ebenso wie beim IQ lock EL lassen sich auch beim IQ lock EM die Zylinder-, Nuss-, Riegel- und Hilfsfallen-Kontakte als potentialfreie Meldungen auswerten und nutzen.

IQ lock EM



IQ lock EM



Anwendungsbereich

- Türen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen
- Brandschutztüren
- Notausgänge
- Zutrittskontrolle / Rettungswegsystem

Produktmerkmale	IQ lock EM
DIN Richtung	links/rechts
Temperaturbereich	-10 – 50 °C
Panikfunktion / Mechanisch selbstverriegelnd	•
Geteilte Kreuzfalle (3 mm Abstand zwischen Falle und Riegel)	•
Mechanische Ablaufsicherung	•
Außendrücker elektrisch einkuppelbar	•
Rückmeldekontakte für Schlosszustände	•
Wahlweise Sabotageüberwachung oder Zylinderkontakt	•
Betriebsspannung	12 V, 24 V, 48 V
Stromaufnahme	350 mA bei 12 V, 210 mA bei 24 V, 105 mA bei 48 V
Kontaktbelastbarkeit	30 V / 500 mA
Druckfestigkeit gegen Aufbruch	10.000 N
Länge Anschlusskabel zwischen Schloss und Steuerung (max.)	10 m

• = JA

Lieferumfang Set

- GEZE IQ lock EM
- Schließblech
- Anschlusskabel 10 m
- Optional: Netzteil im Aufputz-Gehäuse
- Optional: Beschlag gemäß DIN EN 1125
- Optional: Verdeckter Kabelübergang