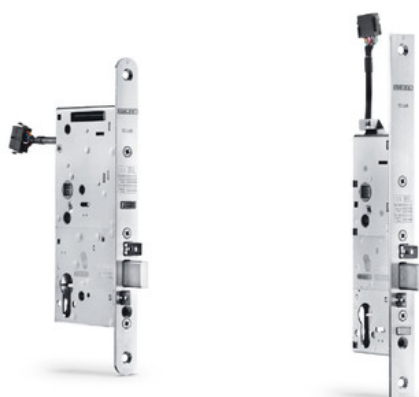


# Karta katalogowa

## **IQ lock EL**



Zamek elektromechaniczny do łączenia z napędami drzwi rozwieranych jednoskrzydłowych

### ZAKRESY STOSOWANIA

- Jednoskrzydłowe drzwi awaryjne i antypaniczne
- Drzwi na drogach ewakuacyjnych i ratunkowych
- Drzwi przeciwpożarowe i dymoszczelne (ze sterownikiem zamka elektromechanicznego MST 210)
- Nawiew urządzenia do usuwania dymu i ciepła drzwi
- Systemy kontroli dostępu
- Możliwość łączenia z automatycznymi systemami drzwi rozwieranych GEZE

## CECHY PRODUKTU

- Odryglowywanie motoryczne drzwi w czasie poniżej jednej sekundy
- Mechaniczne samoryglowanie zapewnia samoczynne wysunięcie rygła przy każdym zamknięciu
- Funkcja antypaniczna, która otwiera (również zaryglowane) drzwi ewakuacyjne zawsze w kierunku ewakuacji
- Podzielona zapadka krzyżowa zapobiega blokowaniu rygła również przy obciążeniu wstępnym
- Elektryczne zabezpieczenie przebiegu zapewnia bezpieczne ryglowanie drzwi
- Różne tryby pracy do każdej sytuacji
- Zintegrowane zestyki do sygnalizacji zwrotnej umożliwiają pełny nadzór drzwi
- Do wyboru monitoring przeciwsabotażowy albo zestyk we wkładce cylindrycznej
- Mały wymiar sworznia tylnego oraz niewielkie wymiary skrzynki zamka

## DANE TECHNICZNE

Nazwa handlowa	IQ lock EL
Kierunek zgodny z DIN	w lewo / w prawo
Temperatura robocza	-10 - 50 °C
Odryglowywanie elektromotoryczne	< 1 s
Funkcja antypaniczna/samoczynne ryglowanie mechaniczne	Tak
Dzielone zapadki krzyżowe (odległość 3 mm między zapadką a rygłem)	Tak
Elektryczne zabezpieczenie przebiegu zamykania	Tak
Trzy tryby pracy (tryb dzienny / trwałe odblokowanie / tryb nocny)	Tak
Zestyki do sygnalizacji zwrotnej stanu zamka	Tak
Do wyboru monitoring przeciwsabotażowy albo zestyk we wkładce cylindrycznej	Tak
Sterowanie	Styk zewnętrzny
Pobór prądu	80 mA przy 24V / 400 mA przy 24V krótkotrwale, 160 mA przy 12V / 1 A przy 12V krótkotrwale
Obciążalność zestyków	30 V / 500 mA
Wytrzymałość na ściskanie (na próbę włamania)	10000 N
Długość kabla przyłączeniowego	15 m

## WARIANTY / INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Nazwa	Opis	Nr ident.	Odległość zamka	Dormas	Kierunek zgodny z DIN
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi profilowych / z kanciastym mankietem 24 x 270 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103640	92 mm	35 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi profilowych / z kanciastym mankietem 24 x 270 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121822	92 mm	40 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi profilowych / z kanciastym mankietem 24 x 270 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	115021	92 mm	40 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi pełnych / z okrągłym mankietem 20 x 235 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	114615	78 mm	60 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi profilowych / z kanciastym mankietem 24 x 270 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121821	92 mm	35 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi pełnych / z okrągłym mankietem 20 x 235 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121826	72 mm	80 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi profilowych / z kanciastym mankietem 24 x 270 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103641	92 mm	45 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi profilowych / z kanciastym mankietem 24 x 270 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	114614	94 mm	45 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi pełnych / z okrągłym mankietem 20 x 235 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103644	72 mm	80 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi pełnych / z okrągłym mankietem 20 x 235 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103643	72 mm	65 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi pełnych / z okrągłym mankietem 20 x 235 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121827	72 mm	100 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi pełnych / z okrągłym mankietem 20 x 235 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121824	72 mm	55 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi pełnych / z okrągłym mankietem 20 x 235 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121825	72 mm	65 mm	w lewo / w prawo

Nazwa	Opis	Nr ident.	Odległość zamka	Dormas	Kierunek zgodny z DIN
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi profilowych / z kanciastym mankietem 24 x 270 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121823	92 mm	45 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL *	do drzwi profilowych / z kanciastym mankietem 24 x 270 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	114612	94 mm	35 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi pełnych / z okrągłym mankietem 20 x 235 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103695	72 mm	100 mm	w lewo / w prawo
Zamek z napędem IQ lock EL	do drzwi pełnych / z okrągłym mankietem 20 x 235 x 3 mm / Napięcie robocze: 12 - 24 V DC / Pobór prądu: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12 V / maks. pobór prądu (chwilowy): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103642	72 mm	55 mm	w lewo / w prawo

## AKCESORIA

### MST 210

Sterownik zamka elektromechanicznego do IQ lock EL i IQ lock EL DL



### DODATKOWY STEROWNIK ZAMKA ELEKTROMECHANICZNEGO \*

Dodatkowy sterownik zamka elektromechanicznego do systemów do usuwania dymu i ciepła



### ROZŁĄCZALNY PRZEPUST KABLOWY (12-BIEGUNOWY) \*



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu
Rozłączalny przepust kablowy (12-biegunowy) *	Rozłączalny przepust kablowy (12-biegunowy) do skrzydła czynnego / bez kabla przyłączeniowego	152234	480 x 24 x 17.5 mm	w ramie drzwi, w skrzydle drzwiowym
KUe LOeSBAR 8-POLIG VERDECKT VE (152233) *		152233	480 x 24 x 17.5 mm	w ramie drzwi

## IQ lock EL



---

\* Produkty oznaczone powyżej mogą różnić się pod względem formy, typu, właściwości, funkcji lub dostępności w zależności od kraju. W przypadku pytań prosimy o kontakt ze swoim partnerem w firmie GEZE.