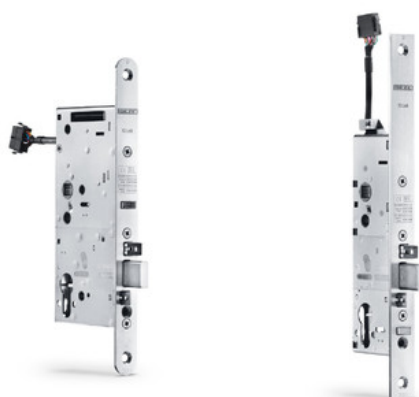


Ficha de dados de produto

IQ lock EL



Fechadura do motor eletromecânica para combinar com acionamentos de portas batentes em portas de uma folha

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Saídas de emergência e portas antipânico de uma folha
- Portas ao longo das saídas de emergência
- Portas de proteção contra fogo e fumaça (com comando de fechadura motorizada MST 210)
- Portas de sistema de extração de fumaça e calor com entrada de ar
- Sistemas de controlo de acesso
- Combináveis com sistemas de portas batentes automáticas GEZE

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Desbloqueio motorizado da porta em menos de um segundo
- O autobloqueio mecânico possibilita uma saliência do trinco autônomo em cada fecho
- Função antipânico, que (mesmo bloqueada) abre, a qualquer momento, as portas de saída de emergência na direção da fuga
- O trinco em cruz dividido impede o bloqueio da tranca mesmo sob pré-carga
- Uma válvula de segurança elétrica permite um bloqueio seguro da porta
- Diversos modos de funcionamento para cada situação
- Os contactos de reação integrados permitem uma monitorização total da porta
- Monitorização anti-sabotagem opcional ou contacto de cilindro
- Pequenas dimensões do mandril traseiro e caixa de fechadura pequena

DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	IQ lock EL
Direção DIN	esquerda/direita
Temperatura de serviço	-10 - 50 °C
Desbloqueio motorizado	< 1 s
Função antipânico / autoblocante mecânico	Sim
Trinco em cruz dividido (distância de 3 mm entre lingueta e tranca)	Sim
Válvula de segurança elétrica	Sim
Três modos de operação (operação diurna / permanentemente desbloqueado / operação noturna)	Sim
Contactos de reação para estados da fechadura	Sim
Monitorização anti-sabotagem opcional ou contacto de cilindro	Sim
Ativação	Contacto externo
Consumo de corrente	80 mA a 24V / 400 mA a 24V temporário, 160 mA a 12V / 1 A a 12V temporário
Capacidade de contacto	30 V / 500 mA
Resistência à pressão contra arrombamento	10000 N
Comprimento do cabo de ligação	15 m

VARIANTES / INFORMAÇÃO PARA A ENCOMENDA

Designação	Descrição	N.º de ident.	Distância fechadura	Medida do mandril	Direção DIN
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103640	92 mm	35 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121822	92 mm	40 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	115021	92 mm	40 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	114615	78 mm	60 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121821	92 mm	35 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121826	72 mm	80 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103641	92 mm	45 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	114614	94 mm	45 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103644	72 mm	80 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103643	72 mm	65 mm	esquerda/dir eita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121827	72 mm	100 mm	esquerda/dir eita

Designação	Descrição	N.º de ident.	Distância fechadura	Medida do mandril	Direção DIN
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121824	72 mm	55 mm	esquerda/direita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121825	72 mm	65 mm	esquerda/direita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	121823	92 mm	45 mm	esquerda/direita
Fechadura do motor IQ lock EL *	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	114612	94 mm	35 mm	esquerda/direita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103695	72 mm	100 mm	esquerda/direita
Fechadura do motor IQ lock EL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm / Tensão de serviço: 12 - 24 V CC / Consumo elétrico: / 80 mA / 24 V; 160 mA / 12V / Consumo elétrico máx. (temporário): / 400 mA / 24 V; 1 A / 12 V	103642	72 mm	55 mm	esquerda/direita

ACESSÓRIOS

MST 210

Comando de fechadura motorizada para IQ lock EL e IQ lock EL DL



COMANDO DE FECHADURA MOTORIZADA ADICIONAL *

Comando de fechadura motorizada adicional para sistemas de extração de fumaça e calor

**TRANSIÇÃO DE CABO AMOVÍVEL (12 POLOS) ***

Designação	Descrição	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
Transição de cabo amovível (12 polos) *	Transição de cabo amovível (12 polos) para folha principal / sem cabo de ligação	152234	480 x 24 x 17.5 mm	no caixilho da porta, na folha da porta
KUe LOeSBAR 8-POLIG VERDECKT VE (152233) *		152233	480 x 24 x 17.5 mm	no caixilho da porta

* Dependendo do país, os produtos assinalados acima podem variar em termos de formato, tipo, características, função ou disponibilidade. Se tiver perguntas, contacte a sua pessoa de contacto na GEZE.