

Ficha de dados de produto

IQ lock EL DL



Fechadura do motor eletromecânica para combinar com acionamentos de portas batentes em portas de duas folhas



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Portas de saída de emergência e antipânico de duas folhas (porta que abre para a esquerda e porta que abre para a direita)
- 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
- Fecho tecnicamente seguro garantido
- Pode ser combinada com portas IQ AUT de duas folhas totalmente automatizadas (IQ lock AUT)

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Desbloqueio motorizado da porta em menos de um segundo
- O autobloqueio mecânico possibilita uma saliência do trinco autónomo em cada fecho
- Desbloqueio da folha principal através do acionamento da folha passiva (função antipânico total)
- 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
- Estão disponíveis diversos modos de funcionamento para na folha passiva
- 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 DL
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



Consumo de corrente	N/A, N/A
Capacidade de contacto	30 V / 500 mA
Resistência à pressão contra arrombamento	6000 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
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 22 x 285 x 3 mm	163329	92 mm	40 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm	133851	94 mm	40 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm	133848	72 mm	80 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm	133843	92 mm	35 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 285 x 3 mm	161356	92 mm	45 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 24 x 235 x 3 mm	163809	72 mm	65 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm	133845	92 mm	45 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm	133853	78 mm	60 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 28 x 270 x 3 mm	162625	92 mm	45 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm	133844	92 mm	40 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 22 x 285 x 3 mm	157378	92 mm	45 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 28 x 270 x 3 mm	162623	92 mm	35 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm	133846	72 mm	55 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm	133850	94 mm	35 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL *	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 285 x 3 mm	161333	92 mm	35 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm	133854	78 mm	70 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 24 x 235 x 3 mm	163808	72 mm	80 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm	133847	72 mm	65 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 270 x 3 mm	133852	94 mm	45 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 24 x 285 x 3 mm	161355	92 mm	40 mm	esquerda/direita

Designação	Descrição	N.º de ident.	Distância fechadura	Medida do mandril	Direção DIN
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm	133856	78 mm	100 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm	133849	72 mm	100 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 22 x 285 x 3 mm	157377	92 mm	35 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de folha completa / com escudo plano redondo 20 x 235 x 3 mm	133855	78 mm	80 mm	esquerda/direita
IQ lock EL DL	para portas de caixilho tubular / com escudo plano retangular 28 x 270 x 3 mm	162624	92 mm	40 mm	esquerda/direita

ACESSÓRIOS

CONTRACAIXA DE FOLHA COMPLETA *

Contraçaixa mecânica como elemento de bloqueio da barra da folha passiva em portas de duas folhas



Designação	Descrição	N.º de ident.	Direção DIN	Medida do mandril
Contraçaixa portas de folha completa *	sem escudo plano / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 211 mm / as barras de bloqueio verticais estão / posicionadas na medida do mandril 25 mm / (a partir do puxador)	133904	esquerda/direita	60 mm
Contraçaixa portas de folha completa *	sem escudo plano / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 211 mm / as barras de bloqueio verticais estão / posicionadas na medida do mandril 25 mm / (a partir do puxador)	133903	esquerda/direita	55 mm
Contraçaixa portas de folha completa *	sem escudo plano / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 211 mm / as barras de bloqueio verticais estão / posicionadas na medida do mandril 35 mm / (a partir do puxador)	133908	esquerda/direita	100 mm
Contraçaixa portas de folha completa *	sem escudo plano / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 211 mm / as barras de bloqueio verticais estão / posicionadas na medida do mandril 35 mm / (a partir do puxador)	133907	esquerda/direita	80 mm
Contraçaixa portas de folha completa *	sem escudo plano / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 211 mm / as barras de bloqueio verticais estão / posicionadas na medida do mandril 35 mm / (a partir do puxador)	133905	esquerda/direita	65 mm
Contraçaixa portas de folha completa *	sem escudo plano / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 211 mm / as barras de bloqueio verticais estão / posicionadas na medida do mandril 35 mm / (a partir do puxador)	133906	esquerda/direita	70 mm

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



CONTRACAIXA DE CAIXILHO TUBULAR COMPRIDO *

Contra caixa mecânica como elemento de bloqueio da barra da folha passiva em portas de duas folhas



Designação	Descrição	N.º de ident.	Direção DIN	Medida do mandril
Contra caixa portas de caixilho tubular, comprida *	sem escudo plano, / para a utilização de / ferragens de segurança / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 323 mm / as barras de bloqueio verticais estão posicionadas para a medida do mandril	133899	esquerda/direita	35 mm
Contra caixa portas de caixilho tubular, comprida *	sem escudo plano, / para a utilização de / ferragens de segurança / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 323 mm / as barras de bloqueio verticais estão posicionadas para a medida do mandril	133900	esquerda/direita	40 mm
Contra caixa portas de caixilho tubular, comprida *	sem escudo plano, / para a utilização de / ferragens de segurança / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 323 mm / as barras de bloqueio verticais estão posicionadas para a medida do mandril	133902	esquerda/direita	55 mm
Contra caixa portas de caixilho tubular, comprida *	sem escudo plano, / para a utilização de / ferragens de segurança / Distância dos pontos de fixação para barras de bloqueio: 323 mm / as barras de bloqueio verticais estão posicionadas para a medida do mandril	133901	esquerda/direita	45 mm

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

CONTRACAIXA DE CAIXILHO TUBULAR

Contracaixa mecânica como elemento de bloqueio da barra da folha passiva em portas de duas folhas

**RANHURA DE FECHO INFERIOR ***

Contrapeça de bloqueio para bloqueio da barra para baixo



* 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.