

Ficha de dados de produto

IQ lock AUT



Solução de sistema para portas antipânico com folhas de portas automatizadas de ambos os lados



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, módulo de expansão IO 420 alimentação de corrente de emergência no local)
- 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 na folha passiva e folha principal em menos de três segundos
- O auto bloqueio mecânico traz a tranca para a sua posição bloqueada na folha principal e na folha passiva
- 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 na folha principal assegura um bloqueio seguro da porta
- Estão disponíveis diversos modos de operação para cada situação
- Os contactos de reação integrados na folha principal e folha passiva possibilitam a monitorização total da porta
- Supervisão de sabotagem opcional ou contacto de cilindro na folha principal
- Fecho tecnicamente seguro garantido

DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	IQ lock AUT
Direção DIN	esquerda/direita
Temperatura de serviço	-10 - 50 °C
Função antipânico / autoblocante mecânico	Sim
Contactos de reação para estados da fechadura	Sim
Ativação	Contacto externo
Consumo de corrente	60 mA a 24 V; máx. 1,5 A a 24 V, N/A
Comprimento do cabo de ligação	10 m

VARIANTES / INFORMAÇÃO PARA A ENCOMENDA

Designação	Descrição	N.º de ident.	Direção DIN	Dimensões do escudo	Tensão de alimentação
Acionamento da barra IQ AUT	para o desbloqueio motorizado da folha passiva / sem escudo plano / Tensão de serviço: 24 V / Consumo elétrico: 60 mA com 24 V, máx. 1.5 A com 24 V / Capacidade de contacto: 30 V / 500 mA / Temp. serviço: -20 °C ... +60 °C / Hum. relativa do ar: 0 % até 75 % / Condensação e irrigação não permitidas	153755	esquerda/direita		24 V
GEZE IQ AUT SET	para reunir cada um dos componentes para aumentar em segurança a variante IQ lock EL DL existente / Tensão de serviço: 24 V / Consumo elétrico: 60 mA com 24 V, máx. 1.5 A com 24 V / Capacidade de contacto: 30 V / 500 mA / Temperatura de serviço: -20 °C ... +60 °C / Humidade relativa do ar: 0 % até 75 % / Condensação e irrigação não permitidas	151683	esquerda/direita	24 x 545 x 3 mm	24 V
SET GEZE IQ lock AUT *	Conjunto para medidas standard da fechadura 9235 e 7265 com os seguintes componentes: / IQ lock EL DL, MST 210, contracaixa DL, contracaixa escudo plano standard, IQ AUT, escudo plano standard IQ AUT, biela IQ AUT, correspondente saco de parafusos, adaptador da medida do mandril (no 9235) cabo de ligação e transições abertas dos cabos para ambas as folhas da porta, conjunto de contactos Reed, fechadura de comutação e chapa de fecho em cima, barra de bloqueio para folha passiva em cima (1.500 mm) e em baixo, guia de barra em baixo e ranhura de fecho inferior	157399	esquerda/direita	24 x 545 x 3 mm	24 V

ACESSÓRIOS

CONTRACAIXA DE FOLHA COMPLETA *

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 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
Contra-caixa 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
Contra-caixa 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

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 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 *

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 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
Contraçaixa 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
Contraçaixa 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

Designação	Descrição	N.º de ident.	Direção DIN	Medida do mandril
Contraçaixa 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

Contraçaixa 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.