Ficha de dados de produto

TS 5000 L-R *

Mola de porta de calha deslizante no lado contrário da dobradiça para portas de uma folha até uma largura de folha de 1.400 mm com imobilização elétrica e interruptor de fumo

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Portas de proteção contra fogo e fumaça
- Portas de encosto à direita e à esquerda
- Portas de encosto até larguras da folha de 1400 mm
- Montagem da folha da porta no lado contrário da dobradiça
- Sistemas de imobilização com imobilizador integrado

TS 5000 L-R *

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Força de fecho progressivamente ajustável de EN2-6
- Tensão de serviço 24 V CC
- Para utilização em portas que abrem para a direita e para a esquerda sem conversão
- Imobilização elétrica na calha deslizante com área de imobilização a partir de 80°
- Central do interruptor de fumaça integrada, cujo sinal fecha automaticamente a porta em caso de incêndio
- Interruptor de fumaça com indicação da sujidade e ajuste do valor crítico de alarme
- Detetores de fumaça adicionais conetáveis
- Batente hidráulico, que acelera a porta pouco antes do sistema fechado
- A velocidade de fecho pode ser adaptada individualmente
- Amortecimento da abertura integrado, trava portas abertas subitamente
- Indicação ótica da força de fecho para controlar facilmente o ajuste
- Todas as funções ajustáveis pela frente

DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	TS 5000 L-R *
Largura da folha (máx.)	1400 mm
Tipo de montagem	Montagem da folha da porta no lado contrário da dobradiça
Tensão de entrada	230 V CA
Adequação portas corta-fogo	Sim
Força de fecho regulável	Sim, progressiva
Velocidade de fecho regulável	Sim
Batente final regulável	Sim, através da válvula
Amortecimento de abertura integrado	Sim, hidraulicamente ajustável
Posição do ajuste da força de fecho	Frente
Indicação ótica da força de fecho	Sim
Imobilização	Elétrico
Área de imobilização	80 °
Interruptor de fumo integrado	Sim

TS 5000 L-R *

COMPOSTO POR

CALHA DESLIZANTE R BG TS 5000 *

Com imobilização elétrica, central de deteção de fumo e alavanca, lado contrário da dobradiça

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Tensão de alimentação	Dimensões
Calha deslizante R BG TS 5000 *	com imobilização elétrica, central de deteção de fumo integrada e alavanca	120075	Idêntico ao aço inoxidável	230 V AC	745 x 55 x 30 mm
Calha deslizante R BG TS 5000 *	com imobilização elétrica, central de deteção de fumo integrada e alavanca	120073	prateado	230 V AC	745 x 55 x 30 mm
Calha deslizante R BG TS 5000 *	com imobilização elétrica, central de deteção de fumo integrada e alavanca	120076	conforme RAL	230 V AC	745 x 55 x 30 mm
Calha deslizante R BG TS 5000 *	com imobilização elétrica, central de deteção de fumo integrada e alavanca	120074	branco RAL 9016	230 V AC	745 x 55 x 30 mm

CORPO DE FECHO TS 5000 L

Para mola de calha deslizante EN 2-6 no lado contrário da dobradiça

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Largura da folha (máx.)
Mola TS 5000 L	Tamanho EN 2-6, com amortecimento de abertura (sem calha deslizante e alavanca)	029400	branco RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
Mola TS 5000 L	Tamanho EN 2-6, com amortecimento de abertura (sem calha deslizante e alavanca)	137723	Corrediça de aço inoxidável	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
Mola TS 5000 L	Tamanho EN 2-6, com amortecimento de abertura (sem calha deslizante e alavanca)	027351	prateado	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
Mola TS 5000 L	Tamanho EN 2-6, com amortecimento de abertura (sem calha deslizante e alavanca)	027352	conforme RAL	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
Mola TS 5000 L	Tamanho EN 2-6, com amortecimento de abertura (sem calha deslizante e alavanca)	119579	preto RAL 9005	287 x 47 x 60 mm	1400 mm

TS 5000 L-R *

ACESSÓRIOS

TAMPA DE COBERTURA DA MOLA DE PORTA *

Para TS 5000 (L) / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	067726	branco RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	072696	Aço inoxidável	298 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	067724	prateado	298 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	000756	conforme RAL	298 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	067725	bronze escuro	298 x 55 x 67.2 mm

GC 152 *

Detetor de fumo para sistemas de abertura fixa da GEZE

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Tensão de alimentação	Tipo de montagem
GEZE Detetor de fumo GC 152 *	Completo com base, 24 V CC, 20 mA, testado conforme EN54-7, com homologação geral de construção para aplicação em todos os sistemas de abertura fixa FA GC 150 da GEZE, monitorização dos cabos integrada, em conformidade com DIN EN 14637	139850	branco RAL 9010	24 V DC	Teto

TS 5000 L-R *

GC 153 *

Detetor de temperatura para sistemas de abertura fixa da GEZE

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Tensão de alimentação	Tipo de montagem
GEZE Detetor de temperatura GC 153 *	Completo com base, 24 V CC, 20 mA, testado conforme EN54-5, com homologação geral de construção para aplicação em todos os sistemas de abertura fixa FA GC 150 da GEZE, monitorização dos cabos integrada, em conformidade com DIN EN 14637	139881	branco	24 V DC	Teto

AS 500

Disjuntor para ativar manualmente dispositivos de imobilização elétricos

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Tensão de serviço
Disjuntor AS 500	para a ativação manual de dispositivos de imobilização elétricos inclusive resistência para monitorização dos cabos	116266	branco alpino/vermelho	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Disjuntor AS 500, vidro	para a ativação manual de dispositivos de imobilização elétricos inclusive resistência para monitorização dos cabos, vidro e 5 inscrições substituíveis	120880	branco alpino/vermelho	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

GC 171 *

Módulo radioelétrico para a ligação sem fios de componentes de rádio em sistemas de abertura fixa da GEZE

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Tensão de alimentação	Dimensões
Módulo radioelétrico GC 171 GEZE *	para a ligação sem fios de componentes de rádio (detetor de fumo radioelétrico GC 172; detetor de temperatura radioelétrico GC 173; módulo de entrada radioelétrico GC 175) em sistemas de abertura fixa da GEZE.	163051	antracite	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

TS 5000 L-R *

GC 175 *

Módulo de entrada radioelétrico para a ligação sem fios de disjuntores manuais ao módulo radioelétrico GC 171

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Tensão de alimentação	Dimensões
Moduł radiowy GEZE GC 175 *	para a ligação sem fios de disjuntores manuais ao módulo radioelétrico GEZE GC 171, aplicável a todos os sistemas de abertura fixa da GEZE.	163068	preto	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

WIRELESS KIT FA GC 170 *

Conjunto composto por módulo radioelétrico GC 171 e detetor de fumo no teto radioelétrico GC 172

Designação	Descrição	N.º de ident.
GEZE Wireless KIT GC 170 *	Conjunto composto por: 1 módulo radioelétrico GC 171 para o aumento sem fios de sistemas de abertura fixa da GEZE e 2 detetores de fumo de teto radioelétrico GC 172	195524

LIMITAÇÃO DA ABERTURA FLEXÍVEL

Para guias deslizantes E e R, de 1 e de 2 folhas

Designação	Descrição	N.º de ident.
Limitação da abertura flexível	para calha deslizante, 1 folha: (montagem da folha) TS 5000 E-/R-/RFS, Boxer E; de 2 folhas: várias variantes E-/R-/ISM TS 5000 (incl. VPK) e Boxer	145311

TS 5000 L-R *

TAMPA DE COBERTURA DA MOLA DE PORTA *

Para TS 4000 / 5000, forma curva

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 4000, meio raio, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092943	Aço inoxidável polido	337 x 51 x 72 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 4000, meio raio, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092944	Aço inoxidável mate	337 x 51 x 72 mm

TAMPA DE COBERTURA DA MOLA DE PORTA *

Para TS 4000 / 5000, forma angular

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 4000, quadrado, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092938	Aço inoxidável polido	298 x 51 x 72 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 4000, quadrado, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092939	Aço inoxidável mate	298 x 51 x 72 mm

GC 172

Detetor de fumo radioelétrico para a ligação sem fios ao módulo radioelétrico GC 171

Designação	Descrição	N.º de ident.	Tensão de alimentação	Dimensões	Tipo de montagem
Detetor de fumo radioelétrico GC 172	para ligação sem fios a sistemas de abertura fixa da GEZE, funciona a bateria, com base, testado conforme EN 54-7 e EN 54-25, autorização geral de construção para aplicação com todos os sistemas de abertura fixa da GEZE.	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Teto

TS 5000 L-R *

GC 173

Detetor de temperatura radioelétrico para a ligação sem fios ao módulo radioelétrico GC 171

Designação	Descrição	N.º de ident.	Tensão de alimentação	Dimensões	Tipo de montagem
Detetor de temperatura radioelétrico GC 173	para ligação sem fios a sistemas de abertura fixa da GEZE, funciona a bateria, com base, testado conforme EN 54-7 e EN 54-25, autorização geral de construção para aplicação com todos os sistemas de abertura fixa da GEZE.	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Teto

MATERIAL DE MONTAGEM

PLACA DE MONTAGEM *

Para calha deslizante R BG

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de montagem, calha deslizante BG	Para calha deslizante R BG	123311	prateado
Placa de montagem, calha deslizante BG	Para calha deslizante R BG	123312	conforme RAL

PLACA DE MONTAGEM DA MOLA DE PORTA

Para TS 5000 e TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	068627	branco RAL 9016
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	057956	Galvanizado
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	029176	conforme RAL
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	049185	prateado
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	137725	Idêntico ao aço inoxidável
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	052351	bronze escuro

TS 5000 L-R *

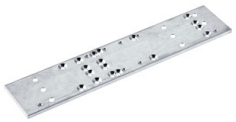
ÂNGULO DO LINTEL *

para calha deslizante R

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Ângulo do lintel	para calha deslizante R	123325	conforme RAL
Ângulo do lintel	para calha deslizante R	123324	prateado

PLACA DE MONTAGEM DA MOLA DE PORTA *

Para TS 5000 e TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1



Designação	Descrição	N.º de ident.
Placa de montagem *	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	083992

* 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.