

Ficha de dados de produto

ECchain *



Motor de correia com consolas universais para automatizações simples no modo de ventilação

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Ventilação natural (230 V) também para a construção de casas residenciais
- Janelas com folhas basculantes, rebatíveis e giratórias que abrem para dentro e para fora
- Montagem em janelas de madeira, plástico ou janelas metálicas
- Montagem de topo

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Motor de correia económico e potente para aplicações de ventilação com 230 V
- Ajuste variável do curso para 200 mm ou 400 mm para diferentes requisitos de ventilação
- Suportes e consolas universais para sistemas de perfis convencionais
- Montagem simples e rápida
- Aplicação variável em claraboias pequenas

DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	ECchain *
Espaço necessário no caixilho (mín.)	Montagem do marco EW: 55 mm, montagem do marco AW: 35 mm
Espaço necessário na folha (mín.)	Montagem do marco EW: 37 mm, montagem do marco AW: 20 mm
Velocidade de abertura ventilação	9 mm/s
Velocidade de fecho (máx.)	9 mm/s
Força de compressão (máx.)	250 N
Força de fecho (máx.)	1800 N
Força de tração	250 N
Peso da folha	200 kg*
Área sobreposta	10 - 23 mm
Tensão em operação	230 V ± 10 %
Tensão de serviço	230 V
Consumo elétrico	0.13 A
Consumo de potência	30 W
Tempo de ativação	30 %
Secção transversal mín. do fio	0.75 mm ²
Número de condutores	4 condutores
Temperatura de serviço	-5 - 60 °C
Tipo de proteção	IP30
Classe de proteção	II
Desconexão da posição final saliente	Interruptor fim-de-curso
Desconexão da posição final recolhida	eletronicamente através do consumo elétrico
Desligamento de sobrecarga	Sim
Compatível com KNX	Não
Janelas basculantes PARA DENTRO montagem do marco	Sim
Janelas giratórias PARA DENTRO montagem do marco	Sim
Janelas giratórias PARA FORA montagem do marco	Sim
Janelas rebatíveis PARA FORA montagem do marco	Sim

VARIANTES / INFORMAÇÃO PARA A ENCOMENDA

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Comprimento
ECchain	inclusive consola a abrir para dentro e para fora	148260	branco RAL 9010	409 mm
ECchain	inclusive consola a abrir para dentro e para fora	148259	cinzento RAL 7035	409 mm
ECchain	inclusive consola a abrir para dentro e para fora	148258	preto RAL 9005	409 mm

ACESSÓRIOS

COMPASSO DE SEGURANÇA N.º 35

Para proteger folhas oscilantes



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Compasso de segurança n.º 35	Versão de apoio Fixpack (10 unidades), altura mínima da folha 300 mm	014499	Galvanizado

COMPASSO DE SEGURANÇA N.º 60

Para proteger folhas oscilantes



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Compasso de segurança n.º 60	Versão de apoio Fixpack (10 unidades), altura mínima da folha 700mm	133814	Galvanizado

* 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.