

# Ficha de dados de produto

## **Slimdrive SC \***



Sistema automático de portas de correr semicirculares para realização de soluções semirredondas e sistema corta-ventos

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Sistemas de portas de uma e duas folhas
- Portas interiores e portas exteriores de passagem frequente
- Entradas de edifícios de prestígio com muita incidência de luz
- Fachadas com construções envidraçadas sem mástique estreitas
- Fachadas de vidro que cumprem os mais rigorosos requisitos em termos de design
- Sistemas corta-vento combinados com portas de correr lineares
- Possibilita amplitudes de abertura 800 a 3 000 mm
- Pesos de folha de porta até no máx. 120 kg
- Os sistemas de perfis adequados são sistemas de perfilaria fina com vidro ISO e vidro mono, e sistema de vidro integral (GGS)

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Automatismo de corrente contínua, muito silencioso e de pouco desgaste com apenas 7 cm de altura
- 40 % mais amplitude de abertura do que com os automatismos de portas de correr lineares
- Possibilidade de múltiplas variantes de automatismos, p. ex. entrada dupla, porta angular, arco circular, semicircular
- Conectável e integrável na automação de edifícios através de padrão aberto (BACnet)
- Detecção de erros e registo automáticos
- Entradas e saídas livremente parametrizáveis para diferentes funções
- Bateria integrada para abertura de emergência, em caso de falhas relevantes para a segurança como, por exemplo, falha de rede
- O rodízio com auto limpeza reduz o custo de manutenção
- Estão opcionalmente disponíveis diferentes bloqueios mecânicos e elétricos

### DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	Slimdrive SC *
Mobilidade sem barreiras	Sim
Velocidade de abertura ajustável (ventilação)	Sim
Velocidade de fecho regulável	Sim
Amplitude de abertura, 2 folhas	800 mm – 3000 mm
Altura livre de passagem	3000 mm
Altura da coroa (mín.)	75 mm
Peso da folha (máx.) 1 folha	120 kg
Peso da folha (máx.) 2 folhas	120 kg
Raio (mín.)	1000 mm

Versão folha móvel	10 mm vidro laminado de segurança, Vidros especiais mediante pedido
Versão painéis laterais	10 mm vidro laminado de segurança, Enchimento de painéis 22 mm, Vidros especiais mediante pedido
Superfície	Pintura eletrostática a pó, cor RAL, Metal leve anodizado E6/EV1, Alumínio anodizado colorido segundo amostra, Revestido com aço inoxidável polido, Revestido com aço inoxidável grão 240, Revestimento especial mediante pedido
Versão construção em telhado	cobertura estética em chapa, teto impermeável com caleira, Teto de vidro
Iluminação	na variante com telhado, não possível em caso de teto de vidro, de acordo com os pedidos do cliente
Revestimento do chão	Esteira para pés, Esteira de piso se o cliente desejar
Sistema de cortina de ar	possível, mas depende da estrutura do teto
Integração descentrada na fachada	Sim
Funções especiais mediante pedido	Sim
Comando	Interruptor de programa DPS, Interruptor de programa TPS, Comando mediante tecnologia do edifício, PC, Comando, Central
Conformidade com as normas	DIN 18650, EN 16005

## ACESSÓRIOS

### GC 307+ \*

Botão de aproximação sem contacto para a ativação de portas automáticas



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Tipo de montagem
GC 307+ (pictograma de mão) *	Botão de aproximação sem contacto para ativação de portas automáticas	195727	branco alpino	80 x 80 x 21 mm	Montagem à superfície
GC 307+ (símbolo WC) *	Botão de aproximação sem contacto para ativação de portas automáticas / Adequado para Powerturn, EMD e portas de correr padrão	195751	branco alpino	80 x 80 x 21 mm	Montagem à superfície
GC 307+ (pictograma de mão) *	Botão de aproximação sem contacto para ativação de portas automáticas	193226	branco alpino	80 x 80 x 8 mm	Embutida
GC 307+ (símbolo WC) *	Botão de aproximação sem contacto para ativação de portas automáticas / Adequado para Powerturn, EMD e portas de correr padrão	195750	branco alpino	80 x 80 x 8 mm	Embutida

**FUNÇÃO DE COMPORTA \***

Impede a abertura em simultâneo de duas portas consecutivas



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
Função de comporta *	109072	192 x 164 x 87 mm	Montagem à superfície, Embutida

**AIR 30 \***

Sensor de infravermelho ativo para proteção do painel fixo de portas de correr semicirculares automáticas

**MINI BOTÃO SW \***

Pode ser aplicado na área de retalho para abrir uma vez portas automáticas para sair do edifício no modo de operação noturno



Designação	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Tipo de montagem
Mini botão SW *	098861	preto	20 x 20 x 11 x 22 mm	Embutida

**TEMPORIZADOR DE PROGRAMAS DIGITAL \***

Para a alteração temporizada de modos de operação em portas automáticas



**BOTÃO BASCULANTE E2**

Ativação de todas as portas automáticas da GEZE



Designação	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Tipo de montagem
Botão basculante E2	094013	branco puro mate	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Embutida

**BOTÃO BASCULANTE LS 990**

Ativação de todas as portas automáticas da GEZE



Designação	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Tipo de montagem
Botão basculante LS 990	098396	Aço inoxidável	81 x 81 x 11 mm	Embutida

**SERVICESCHNITTSTELLE**

Diagnóstico e manutenção mais rápidos



Designação	N.º de ident.
VERBINDUNG FUER SERVICETERMINAL EC T2 (181028)	181028

\* 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.