



OPERADOR

DAS107PLUS

Inovação em cada detalhe

Ditec DAS107PLUS é o operador para portas de correr, capaz de satisfazer todos os requisitos em ambientes comerciais standard com capacidade até 160 kg de peso. Concebido para ser fácil e rápido de instalar, o Ditec DAS107PLUS é a escolha perfeita para os profissionais de automação de portas que procuram baixo custo de inventário e facilidade de manutenção.

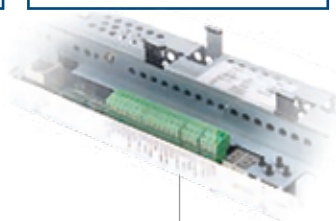
ECONOMIA ENERGÉTICA

Ampla gama de fontes de alimentação comutadas de 100 ÷ 240 Vca, -10%/+10%; 50/60 Hz



TIME SAVING & ERROR FREE

Conectores PLUG & PLAY



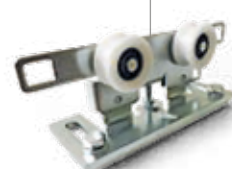
SEGURO

Bateria de emergência 12 Vcc ou de reserva 24 Vcc (opcional)



REDUÇÃO DO ESTOQUE

Guia de alumínio anodizado 3300/4400/5000/6000mm



AMPLA GAMA DE FUNÇÕES

Seletor de programação com chave, com 5 modos de funcionamento

COMPONENTES DE ALTA GAMA

Motorreductor DUNKERMOTOREN™ com encoder integrado

SIMPLES E PRECISO

Configuração fácil e precisa com display de 2 dígitos

PERFORMANCE SUPERIOR

Carrinho com rodas em polímero técnico Dupont™ Delrin® e sistema antidescarrilamento

DESIGN INTELIGENTE: ELEGANTE E CONFORTÁVEL!

Altura de 120 mm, o tamanho certo para uma automação de fácil instalação e fácil manutenção. Com uma estética neutra e agradável Ditec DAS107PLUS satisfaz os requisitos dos edifícios modernos.



Qualidade e performances

✓ Qualidade e fiabilidade

Ditec DAS107PLUS é o operador de portas de correr focado nas necessidades dos nossos clientes e com componentes de alta qualidade ao preço justo:

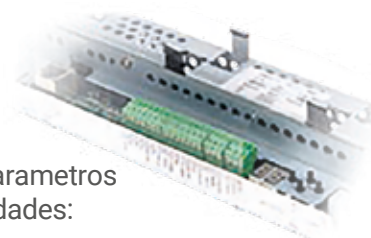
- ▶ Operador eletromecânico com performance para portas até 160 kg de peso
- ▶ Testado até 1 Milhão de ciclos
- ▶ Motor 24 Vcc de longa duração com encoder (marca DUNKERMOTOREN™)
- ▶ Rodas reforçadas de polímero técnico DUPONT™ Delrin®
- ▶ Totalmente certificado e testado pela TÜV SÜD



🔧 Instalação rápida

Concebido para uma instalação simples, poucos componentes para montar e poucos parametros de preparação. Ditec DAS107PLUS é a solução que poupa tempo para todas as necessidades:

- ▶ Conectores **PLUG & PLAY**
- ▶ Procedimento inicial com autoaprendizagem automática, com deteção automática de:
 - peso das folhas
 - passagem livre
 - presença de tipo e dispositivo de bloqueio (fail safe, fail secure)
 - presença de bateria de emergência e de reserva
- ▶ Configuração **fácil e precisa** do painel de controle com programação digital em poucos passos
- ▶ Fonte de alimentação comutada com uma vasta gama de tensões elétricas (100 ÷ 240 Vca, -10%/+10%; 50/60 Hz)
- ▶ Fácil **regulação** dos carretos e da correia



📦 Logística fácil

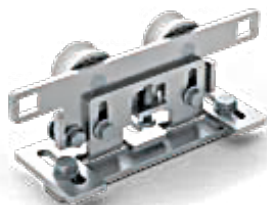
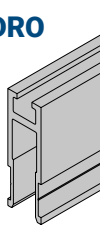
Ditec DAS107PLUS é a solução que otimiza o valor do stock e facilitar a logística:

- ▶ Fácil de encomendar: 1 kit, no seu comprimento está pronto para instalar o seu operador
- ▶ O kit prático inclui fonte de alimentação, motorreductor, painel de controle, carretos e suportes
- ▶ Trilho e tampa disponíveis nos comprimentos: 3300/4400/5000/6000mm
- ▶ Linha selecionada de acessórios para completar a sua instalação
- ▶ Totalmente certificado e testado pela TÜV SÜD



FOLHA DE VIDRO

AC1356



FOLHA COM CAIXILHO

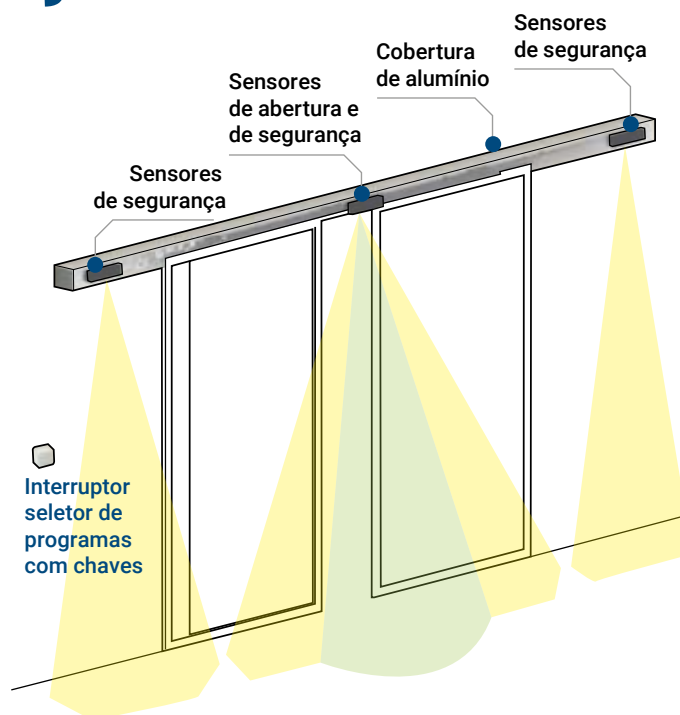
2995 para caixilhos comerciais



Exemplo de Instalação

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	DAS107PLUS
Descrição	operador para portas de correr
Tipo de controlador	unidade eletromecânica
Peso máximo do painel da porta	120 kg (1 folha) / 160 kg (2 folhas)
Ensaio de resistência	1 M ciclos
Motorreductor	24 Vcc com encoder
Fonte de alimentação	100 ÷ 240 Vca, -10%/+10%; 50/60 Hz
Potência nominal máxima	75 W
Alimentação dos acessórios	0,64 A @ 24 Vcc
Velocidade de abertura e fecho	1,0 m/s porta de folha dupla (regulável)
Tempo de pausa em abertura	0-60 s (regulável)
Temperatura de funcionamento	-20°C / +50°C
Classe de proteção	IP20
Tamanho (H x L x C)	120x140xL mm
Comprimento máximo operador	5600 mm
Vão de passagem máximo (com 50 mm de sobreposição fixo/móvel)	2715 mm (1 folha) 1370 mm x 2 (2 folhas)



Ditec DAS107PLUS também para vias de fuga

Juntamente com a série de perfis Ditec ALU48, estão disponíveis os sistemas de abertura antipânico certificados TÜV SÜD:

- ▶ SBO empurrão das folhas móveis de correr para o interior,
- ▶ RBO empurrão das folhas móveis de correr para o exterior,
- ▶ TBO sistemas antipânico por arrombamento.

ACESSÓRIOS ESPECÍFICOS



- ▶ **DAS801LOK**
Bloqueio de segurança com puxador de desbloqueio manual

- ▶ **DAS801LOKA**
Bloqueio de segurança

- ▶ **COM501MKS**
Seletor de programas mecânico com acionamento por chave

- ▶ **COM501MHS**
Seletor de programas mecânico com acionamento por manipulo

- ▶ **COM500ES**
Seletor de programas eletrônico digital



- ▶ **DAS901BAT1**
Kit de baterias, alimentação de 12 Vcc só para emergências

- ▶ **DAS902BAT2**
Kit de baterias, alimentação de 24 Vcc para uso de reserva

- ▶ **DAS11M8**
N° 4 chapas de fixação (n° 2 folhas) para AC1356, PAM16 e PAM30

- ▶ **DAS18M8**
N° 4 chapa de fixação (n° 2 folhas) para AC4255 e AC4870

- ▶ **DAS40M8**
N° 4 chapa de fixação (n° 2 folhas) para ALU48



+55 54 3238.2001 | ☎ + 55 (54) 98133.1781
arcomatic@arcomatic.com.br | www.arcomatic.com.br



Ditec