

DADOS TÉCNICOS

Sistema geral

Motor de elevação e deslizamento

Move HS Comfort Drive

Dimensões

Largura da folha (FB): $\geq 720 \geq 3235$ mm

Altura da folha (FH):

Fechadura de pinos e invisó: Entre 1900 $\geq$ 2800 mm

Fechadura de ganchos: Entre 1870 $\geq$ 2850 mm

Relação FH : FB: Máx. 2 : 1

Largura exterior do vão: Máx. 6500 mm

Peso máximo da folha:

Fechadura de pinos e invisó DM 27,5: 440 kg

Fechadura de ganchos DM 27,5: 400 kg

Outros

Nível de pressão sonora LpA: ≤ 70 dB(A)

Força máx. de deslocamento do motor: 200 N

Modo de espera (standby): Não disponível

Propriedades elétricas

Tensão de alimentação: 24 V DC (-10%, +30%)

Intervalo de tensão admissível: Entre 21,6 e 31,2 V DC

Ondulação máx. admissível: $\leq 20\%$ da tensão nominal

Consumo de corrente: 4 A a 24 V

Potência máx.: 100 W

Desligamento em qualquer posição (bloqueio): Sim, com segurança nas direções ABRIR e FECHAR até 330 kg

Classe de proteção: III (muito baixa tensão de segurança SELV)

Ligação e funcionamento

Ciclo de trabalho: 20 ciclos ou ED 30

Vida útil: 20.000 ciclos (Classe H3 EN 13126-16)

Leitura dos estados de funcionamento: Sim

Manutenção: Anual, conforme diretrizes gerais

Ligação à WLAN-Box (posição de fábrica): 103

Condições de instalação e ambientais

Temperatura nominal: 20 °C

Temperatura ambiente: Entre -5 e +60 °C

Grau de proteção: IP 40 (DIN EN 60529)

Condições ambientais: Apenas para ambientes secos; sem condensação, vapores agressivos ou poeiras

Notas sobre alimentação e controlo

Fontes de alimentação (SNT) e transformadores: Carga C com reserva de energia para ligação/desligamento dos motores

Baixa tensão (24 V): Deve garantir categoria de sobretensão I

DADOS TÉCNICOS

Motor de abetura

Propriedades elétricas

Tensão:	24 V DC (-10%, +30%)
Intervalo:	21,6 a 31,2 V DC
Ondulação:	≤ 20%
Consumo:	4 A com 24 V
Desligamento de segurança:	Sim (até 330 kg)

Propriedades mecânicas

Nível sonoro:	≤ 70 dB(A)
Força:	200 N
Peso máx. da folha:	440 kg
Velocidade:	75 mm/s
Livre de halogéneos:	Não
Livre de silicones:	Não
Conformidade RoHS:	Sim
Temperatura:	-5 a 60 °C
Proteção:	IP 40
Ciclo máx.:	20

Motor de elevação

Propriedades elétricas

Tensão:	24 V DC (-15%, +30%)
Intervalo:	20,4 a 31,2 V DC
Ondulação:	≤ 20%
Consumo:	2,5 A
Função ABRIR/FECHAR:	Com fins de curso integrados
Classe:	III (SELV)

Propriedades mecânicas

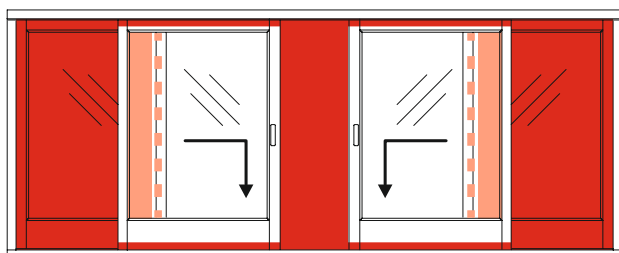
Nível sonoro:	≤ 70 dB(A)
Desbloqueio de emergência:	Sim
Livre de halogéneos:	Não
Livre de silicones:	Não
Conformidade RoHS:	Sim
Tempo de elevação:	~6 segundos

Peso máximo da folha

Pinos, invisó e ganchos DM 37,5:	330 kg
Pernos e invisó DM 27,5:	440 kg
Ganchos DM 27,5:	400 kg
Temperatura:	-5 a 60 °C
Proteção:	IP 40
Ciclo máx.:	: 20

UTILIZAÇÃO

Atenção!



Não aceda, em caso algum, à zona de passagem durante a sua utilização. Abandone a zona de passagem assim que a folha móvel comece a mover-se. Não introduza partes do corpo em zonas onde possam ficar presas ou esmagadas. Certifique-se de que não existem objetos nem outras pessoas, especialmente crianças, na zona de passagem ou em outros locais críticos. O incumprimento pode provocar lesões corporais graves e danos materiais.



**Mantenha sempre
contacto visual com o
equipamento durante
a sua utilização.**