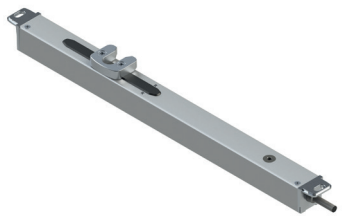


SLIM LOCK - 24 V

Funções

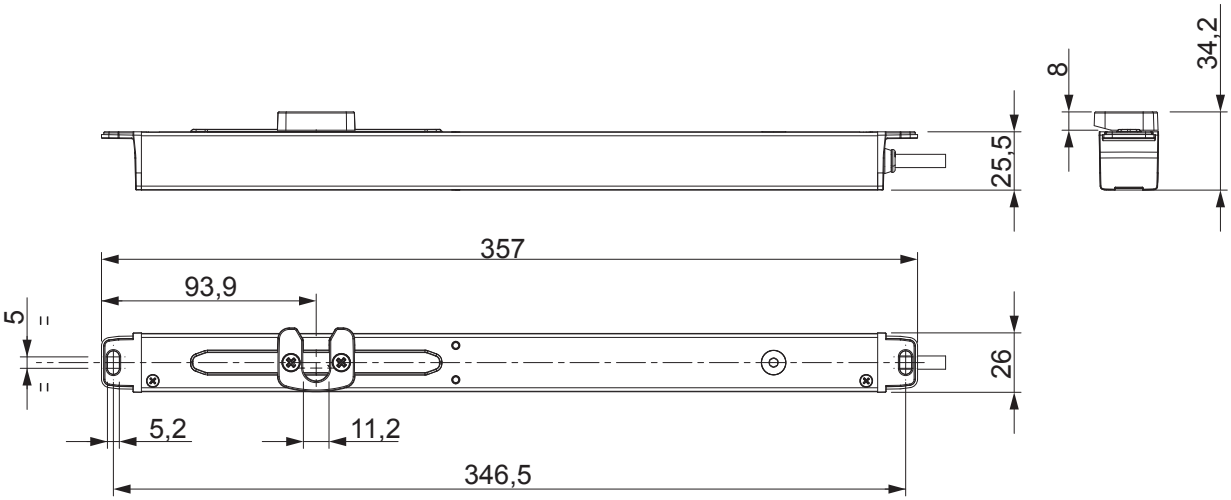
Fechadura elétrica capaz de movimentar o multi-fecho de fechamentos basculantes e de projeção, que pode ser combinado com os atuadores de correia da linha VARIA SLIM (syncro e solo), que tenham voltagem elétrica de 24 V DC.

Características Técnicas

A fechadura elétrica SLIM LOCK – 24 V pode ser combinada com os seguintes atuadores por correia da linha VARIA SLIM:
• Varia Slim Plus RWA 24 V DC (Solo e Syncro)
• Varia Slim 24 V DC (Solo e Syncro)
• Varia Slim Small 24 V DC
(Nota: não é possível combinar este artigo com o atuador Varia Slim Base 24 V DC).
Ao sinal de abertura, a fechadura solta os pontos de fecho antes que o atuadores entrem em funcionamento, enquanto bloqueia os pontos de fecho logo que a janela é novamente fechada.
A presença de pontos de fecha ao longo de todo o perímetro da janela aumenta significativamente a vedação do caixilho ao ar, à água e ao vento.
O Tube Lock apresenta dimensões reduzidas (25 x 26 mm) com montagem por encaixe no interior do marco da janela, sem impacto visual.
É possível girar o verso do suporte sempre que necessário.
A força de impulso e de tração (600 N in - 850 N como referência) assegura uma elevada confiabilidade de funcionamento, mesmo com a presença de um alto número de pontos de fecho.
Percurso selecionável (18 o 36 mm) por DIP switch.
Produto em conformidade com a diretiva 2004/108 CE (EMC) e 2014/35/UE (B.T.) e testado com 10.000 ciclos com carga máxima.
Voltagem elétrica: 24 V DC.

Materiais

Corpo externo em alumínio extrudado
Suportes de fixação em zamak fundido



ATUADORES DE CORRENTE

Dados técnicos

Modelo	SLIM-LOCK 24V
Código	07895
Força de impulso e de tração	600 N – 850 N como referência
Percursos	18 mm / 36 mm
Tensão de alimentação	24V ⎓ (20,4÷30V⎓)
Absorção de corrente em carga nominal	0,85 A durante o percurso 1,2 A na intervenção do bloqueio amperométrico
Potência absorvida em carga nominal	~ 20 W
Velocidade em vazio	5 mm/s
Duração do curso no vazio	4 s (18 mm) – 7,2 s (36 mm)
Isolamento elétrico duplo	Aparelho de baixíssima (SELV) tensão
Taxa de inserção	0,3
Serviço	S2 de 1 minuto
Material da estrutura	Extrudado em liga de alumínio
Temperatura de funcionamento	-20°C ÷ +70°C
Grau de proteção dos dispositivos elétricos	IP 40
Batente em abertura e fecho	Pré-instalados eletronicamente
Funcionamento com atuador de correia	Selecionável
Funcionamento sem atuador	Selecionável
Cabo elétrico em silicone	3x0,5 mm² - 2,00 m
Proteção contra sobrecarga ao Abrir/Fechar	Corte de corrente por absorção de potência
Dimensões (mm)	25,5x25,5x 357
Peso (kg)	0,56

Código	Descrição	Observação	Base Natural	Anodizado Elox	Pintado	Trend/Ouro Latão	Peças por embalagem
07895	SLIM LOCK - 24 V		X				1