



AC-EM-05 - Acionador Eletromecânico em Miniatura

Tamanho compacto

- Acionador eletromecânico compacto, baixo consumo de energia, somente pressão
- Solução versátil e econômica para implementação de acionamento eletromecânico aos fechos rotativos R4-05 da Southco
- Disponíveis em versões com ou sem conector

Materiais e acabamentos

Corpo, pistão:
nylon e acetal, preto
Parafusos:
aço zincado

Especificações elétricas

Tensão de alimentação: 5V +/- 10%

Corrente operacional:

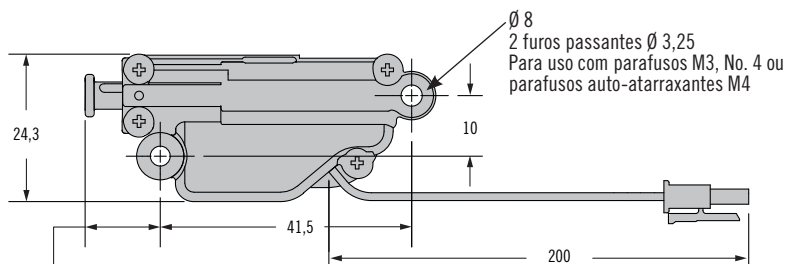
Menos de 300mA a 5VCC

Temperatura de operação:

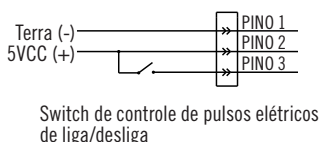
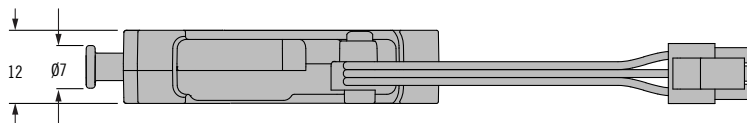
-20°C a 60°C

Observações

*Montagem: use parafusos M3 ou No. 4 com os furos passantes de $\varnothing 3,25$ mm, ou parafusos auto-atarraxantes M4 para plásticos.



Máx. 12,6 (pistão estendido)
7,7 (pistão retraído)



PINO 1: Terra (-) (marrom)

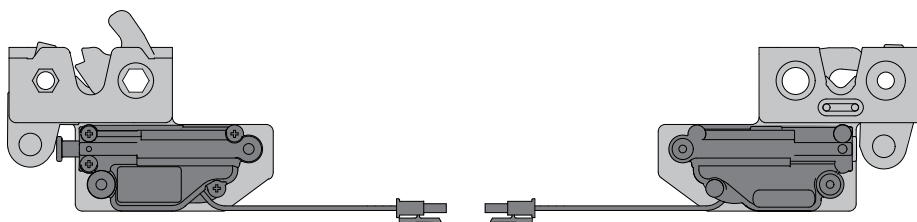
PINO 2: Alimentação (+) (vermelho)

PINO 3: (+) Sinal de controle (laranja)

Código	Tipo de conector
AC-EM-050-5010	Com conector Molex Microfit série 3.0
AC-EM-050-5020	Sem conector (pontas desencapadas e estanhadas)

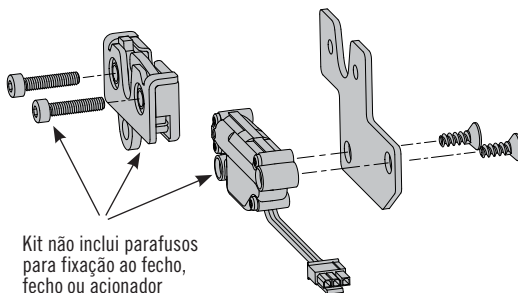
Kit de montagem (opcional)

Para fechos rotativos R4-05-XX-505 (fechos e acionadores vendidos separadamente)

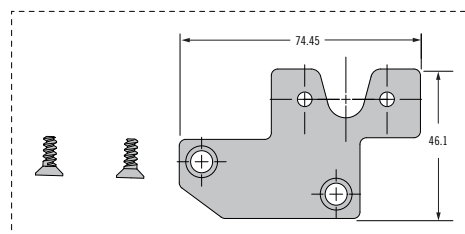


Kit de montagem para conexão à direita

Kit de montagem para conexão à esquerda



Kit não inclui parafusos para fixação ao fecho, fecho ou acionador



O kit é composto de uma placa de montagem e dois parafusos auto-atarraxantes
Produto apresentado: AC-EM-020-2

Código	Tipo
AC-EM-020-1	Kit de montagem para conexão à esquerda
AC-EM-020-2	Kit de montagem para conexão à direita

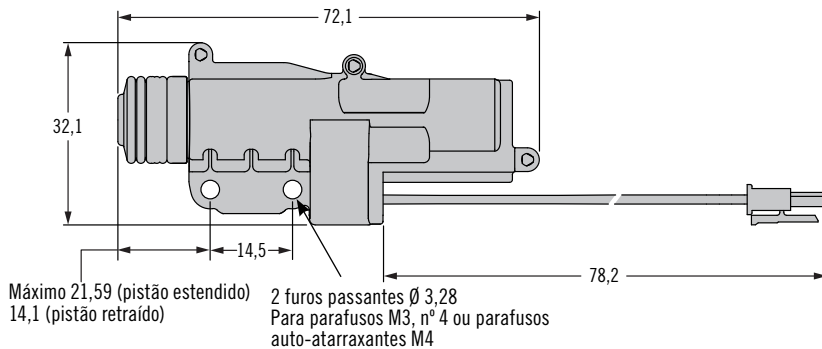


AC-EM-10 Acionador Eletromecânico

Tamanho compacto

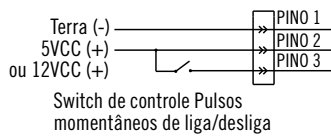
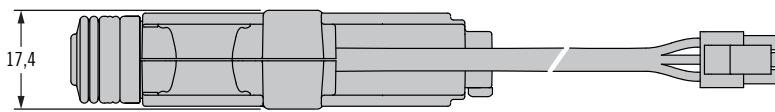


39B



Máximo 21,59 (pistão estendido)
14,1 (pistão retraído)

2 furos passantes Ø 3,28
Para parafusos M3, nº 4 ou parafusos auto-atarraxantes M4



PINO 1: Terra (-) (marrom)

PINO 2: Alimentação (+) (vermelho)

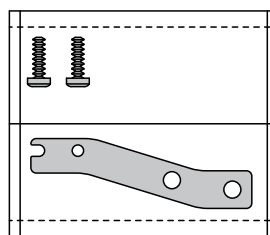
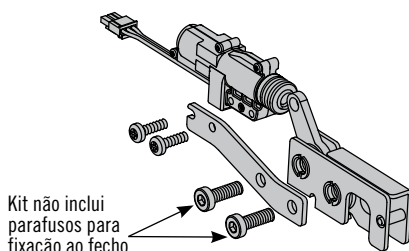
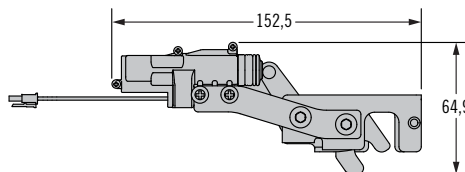
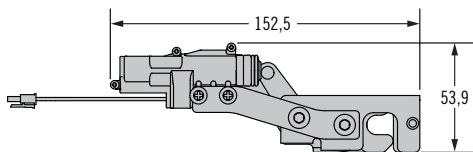
PINO 3: (+) Sinal de controle (laranja)

Código	Tensão de alimentação	Tipo de conector
AC-EM-100-5011	5V	Com conector Molex Microfit série 3.0
AC-EM-100-5021	5V	Sem conector (pontas desencapadas e estanhadas)
AC-EM-100-1011	12V	Com conector Molex Microfit série 3.0
AC-EM-100-1021	12V	Sem conector (pontas desencapadas e estanhadas)

Observação: para embalagem a granel, acrescente o sufixo 1 ao código de produto. Exemplo: AC-EM-100-1011-1

Kit de montagem (opcional)

Para fechos rotativos R4-10 (fechos e acionadores vendidos separadamente)



O kit é composto de uma placa de montagem e dois parafusos auto-atarraxantes.
Código: AC-EM-059-1

- Operação eficiente com motor de passo
- Corpo vedado conforme IP 55
- Solução versátil para o acionamento eletrônico de fechos mecânicos
- Solução econômica para adicionar acionamento eletrônico a fechos rotativos R4-10 da Southco
- Disponível em versões com conector de 3 pinos ou sem conector (pontas desencapadas e estanhadas)

Materiais e acabamentos

Corpo, pistão: Nylon e acetal
Parafusos: Aço inox

Especificações elétricas

Tensão de alimentação: 5V ou 12V, variação +/- 10%

Corrente operacional: menos de 300 mA

Temperatura: -20°C a 60°C

Umidade: máximo 85%

Sem condensação

Observações

A versão com conector usa conector Molex Microfit série 3.0

Visite southco.com para encontrar maiores detalhes de instalação e operação