

# Instruções de instalação

## Teclado Complementar para Abertura Temporizada



### Considerações de Montagem

- Refira-se sempre às instruções de instalação e de funcionamento da fechadura e do teclado antes de instalar qualquer um dos componentes. Isto lhe dará uma compreensão global da forma como os componentes se relacionam entre si e se conectam uns aos outros.
- As modificações do Teclado Complementar para Abertura Temporizada não são recomendadas, e invalidam a garantia do fabricante.
- A área onde o Teclado Complementar para Abertura Temporizada for montado deve ser plana e livre de qualquer irregularidades na superfície. Fixar o dispositivo numa superfície irregular pode causar danos.
- Estique todos os cabos para evitar curvas acentuadas ou dobras. Evite esmagar os cabos sob os componentes quando forem fixados ao cofre.
- Ao conectar ou desconectar os cabos, não aperte ou puxe o cabo em si, mas a ligação rígida. Todas as ligações são projectadas para serem instaladas ou desligadas à mão. Não utilize ferramentas para manipular as ligações.
- Instale primeiro a fechadura. Consulte as instruções de montagem que vêm juntamente com a fechadura para a instalação.



### Sargent & Greenleaf, Inc.

Società interamente controllata da Stanley Security Solutions, Inc.  
PO Box 930, Nicholasville, Kentucky 40340-0930 USA  
Telefone (859) 885-9411  
Telefone (800) 826-7652  
FAX (859) 887-2057  
FAX (800) 634-4843

Copyright© 2006, Sargent & Greenleaf, Inc.

### Sargent & Greenleaf S.A.

9, chemin du Croset  
1024 Ecublens, Switzerland  
Telefone +41-21 694 34 00  
FAX +41-21 694 34 09

Document 630-747 Revision 3/26/2008

## Notas de Instalação

Embora os componentes das fechaduras electrónicas de cofres S&G sejam bastante fáceis de instalar, recomendamos que os seguintes procedimentos sejam realizados, apenas, por um serralheiro ou um técnico de cofres. Ele ou ela poderá reconhecer e corrigir as condições de montagem defeituosas que possam afectar o funcionamento do seu sistema de fecho.

---

### Elementos Adicionais Necessários

Se as pilhas alcalinas de 9 voltes não estiverem incluídas, vai precisar de duas. Recomendamos fortemente a marca de pilhas alcalinas Duracell®. O seu sistema de fecho terá um óptimo desempenho com estas pilhas. Não utilize uma bateria velha ou parcialmente usada na sua fechadura, e não use outra coisa que não seja uma pilha alcalina.

A maior parte das instalações podem ser realizadas com nada mais do que uma chave Phillips média. Em algumas instalações, no entanto, o modelo do cofre irá ditar o uso de ferramentas especializadas. É mais uma razão para mandar realizar a sua instalação por um técnico de cofres qualificado ou um serralheiro experiente.

---

## Instalação

### Passo 1

Pode ver aqui os componentes do seu Teclado Complementar para Abertura Temporizada. Se as baterias não estiverem incluídas com o seu teclado, você deverá comprar umas pilhas alcalinas Duracell® de 9 voltes novas. O Teclado Complementar para Abertura Temporizada funciona com qualquer marca de pilhas alcalinas, mas os nossos testes em laboratório revelaram que os seus componentes funcionam melhor com Duracells.

Seguindo as instruções embaladas com a fechadura, monte o corpo da fechadura na parte interior da porta. O cabo proveniente da fechadura deve passar através da porta por um buraco como mostrado.



### Passo 2

A parte inferior da base do teclado tem partes salientes na localização dos parafusos necessários à montagem. O resto da base é oca, permitindo ter bastante espaço para guardar o cabo da fechadura. Quando prender a base no cofre, certifique-se de que o cabo não ficou preso entre uma superfície saliente e a porta do cofre. Se o cabo ficar preso dessa forma, poderá danificar a fechadura, imediatamente ou depois de estar em serviço por algum tempo.



### Passo 3

Note onde o cabo foi colocado através da grande abertura da parte superior da base. Aperte a base na parte da frente do cofre, utilizando os parafusos de fenda fornecidos. Os parafusos prateados são os 8-32, e os parafusos de bronze são os M6. Use o conjunto adequado segundo os buracos da porta do cofre. Ponha de parte o outro conjunto.

O momento de torção recomendado para apertar os parafusos de montagem da base é de 4 a 12 polegadas (45,2 a 135,6 centímetros Newton). O posicionamento dos buracos dos parafusos de montagem da base é o mesmo que para outros teclados e campainhas S&G.

Não utilize produtos líquidos para selar, porque podem reagir com o material da base, causando deformações ou estalos.



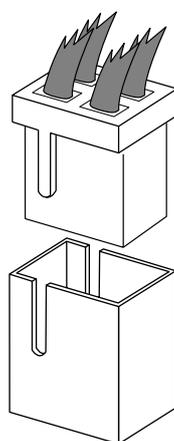
### Passo 4

Se há cabo de fechadura excedente, com cuidado, pode ser dobrado e fixado com um abraçadeira (não incluída). Há duas fendas na parte inferior da abertura para o cabo, para prender as fitas. Não é necessário atar o cabo no lugar, se estiver dobrado ordenadamente na área de abertura do cabo antes que o teclado seja preso à base.



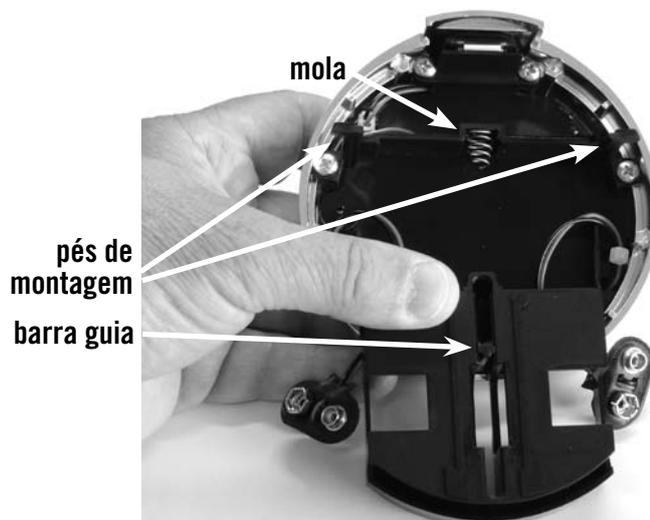
### Passo 5

O cabo de ligação e a placa receptáculo estão configurados de forma que o conector só pode ser inserido quando está orientado correctamente. Uma inspecção minuciosa irá revelar arestas salientes no conector e as fendas correspondentes no receptáculo. Estas características devem estar alinhadas antes do conector ser inserido. Pode ver aqui a inserção adequada do cabo.



## Passo 6

Coloque o compartimento da bateria na parte inferior do teclado. Note que a barra guia está na abertura do centro do compartimento. Cada cabo de bateria é distribuído através da parte superior do compartimento -um à esquerda e um à direita. Certifique-se que os fios da bateria não ficam enrolados à volta dos pés de montagem do teclado ou na mola.



## Passo 7

Segurando o compartimento da bateria no lugar, vire o teclado e coloque-o na base. Você pode achar mais fácil colocar o teclado de modo a fazer aproximadamente 8 a 10 graus em sentido horário (ou à direita) do alinhamento com a base, pressionando para baixo ligeiramente, gire a base no sentido contrário dos ponteiros do relógio para alinhá-la exactamente com a base.

Estas fotos mostram a parte inferior da base do teclado. Obviamente, você não pode ver isto quando a base está instalada no cofre, mas esta vista ilustra o encaixamento dos pés do teclado nas aberturas da base. A foto superior mostra a posição dos dois pés quando o teclado é colocado na base. A foto inferior mostra a posição dos pés depois que o teclado tenha sido girado no sentido contrário dos ponteiros do relógio. Agora os pés estão presos nas aberturas da base.



## Passo 8

Quando o teclado está no lugar, prenda-o com os parafusos compridos fornecidos. Um deles é um parafuso de cabeça phillips. O outro é um one-way, tornando-se difícil de remover. Use esse parafuso apenas se as suas necessidades de segurança exigem que o teclado seja difícil de retirar da sua base uma vez instalado.

O momento de torção recomendado para apertar os parafusos é de 4 a 6 polegadas (45,2 a 67,8 centímetros Newton).



Phillips



one-way



## Passo 9

Tire a protecção do botão do logótipo S&G incluído. Coloque-o no buraco previsto para o parafuso do teclado, e pressione-o no lugar.



## Passo 10

Ligue uma bateria a cada um dos conectores snap-on. Note que o conector está orientado de modo que a peça do tampão snap-on aonde os fios saem (a seta branca) seja a mais próxima a você.



## Passo 11

Coloque cada bateria na sua seção do compartimento como mostrado. Seja cuidadoso evite raspar ou atar os fios da bateria.

A foto mais pequena mostra o posicionamento apropriado do gancho do cabo da bateria sob a barra transversal da gaveta da bateria. A gaveta deslizará no teclado muito mais facilmente se você posicionar o gancho do cabo da bateria como mostrado. Para maior clareza, a foto mostra a gaveta removida do teclado. No entanto, não é removível uma vez que o teclado está instalado na sua base.



## Passo 12

Uma vez que as baterias estão no lugar, introduza o compartimento da bateria dentro do teclado. Deve encaixar no lugar quando introduzido inteiramente.

Você está agora pronto para prosseguir com as instruções de instalação e de funcionamento do Teclado Complementar para Abertura Temporizada.



### Sargent & Greenleaf, Inc.

Società interamente controllata da Stanley Security Solutions, Inc.  
PO Box 930, Nicholasville, Kentucky 40340-0930 USA  
Telefone (859) 885-9411  
Telefone (800) 826-7652  
FAX (859) 887-2057  
FAX (800) 634-4843

### Sargent & Greenleaf S.A.

9, chemin du Croset  
1024 Ecublens, Switzerland  
Telefone +41-21 694 34 00  
FAX +41-21 694 34 09