

Installationsanleitungen

Tastenfeld der Sperrzeitschaltuhr



Befestigungstechnische Gesichtspunkte

- Beziehen Sie sich im Hinblick auf die Sperrvorrichtung und das Tastenfeld auf die Installations- und Gebrauchsanleitungen, bevor Sie versuchen, eine dieser Komponenten zu montieren. Hierdurch erhalten Sie ein allgemeines Verständnis darüber, wie die Komponenten zueinander in Beziehung stehen und miteinander verbunden sind.
- Modifikationen am Tastenfeld der Sperrzeitschaltuhr werden nicht empfohlen und die Herstellergarantie ungültig machen.
- Die Befestigungsfläche für das Tastenfeld der Sperrzeitschaltuhr sollte flach sein und eine glatte Oberfläche haben. Das Festziehen auf einer unebenen Oberfläche könnte das Gerät beschädigen.
- Alle Kabel sind so zu verlegen, dass sie keine scharfen Biegungen oder Knicke aufweisen. Vermeiden Sie das Pressen von Kabeln unter Komponenten, da sie am Safe befestigt sind.
- Beim Anschließen oder Abnehmen von Kabeln kann der Stecker gedrückt oder gezogen werden, jedoch nicht das Kabel. Alle Stecker sind für das Einstecken und Herausziehen von Hand konzipiert. Keine Werkzeuge verwenden, um die Stecker zu manipulieren.
- Zuerst die Sperrvorrichtung installieren. Für diesen Vorgang sind die mit der Sperrvorrichtung mitgelieferten Befestigungsanweisungen zu verwenden.



Sargent & Greenleaf, Inc.

Eine hundertprozentige Tochtergesellschaft von Stanley Security Solutions, Inc.
PO Box 930, Nicholasville, Kentucky 40340-0930 USA
Tel. +1-859-885-9411
Tel. +1-800-826-7652
FAX +1-859-887-2057
FAX +1-800-634-4843

Sargent & Greenleaf S.A.

9, chemin du Croset
1024 Ecublens, Schweiz
Tel. +41-21 694 34 00
FAX +41-21 694 34 09

Anmerkungen zur Installation

Obwohl die Komponenten des elektronischen Sicherheitsschlusses von S&G einfach zu installieren sind, empfehlen wir, dass das folgende Verfahren nur von einem versierten Schlosser oder Safe-Techniker durchgeführt wird. Er oder sie besitzt die nötige Erfahrung, um ungeeignete Befestigungsbedingungen zu erkennen und zu beheben, die den Betrieb Ihres Sperrsystems negativ beeinflussen könnten.

Weitere Artikel die Sie brauchen werden

Falls keine frischen 9-Volt-Alkalibatterien im Lieferumfang enthalten sind, müssen Sie zwei bereitstellen. Wir empfehlen besonders Alkalibatterien der Marke Duracell®. Ihr Sperrsystem wird mit dieser Batterie äußerst effektiv arbeiten. Verwenden Sie keine alten oder teilweise entladenen Batterien in Ihrer Sperrvorrichtung, und verwenden Sie ausschließlich Alkalibatterien.

Die Mehrzahl der Montageschritte kann mit lediglich einem mittelgroßen Kreuzschlitzschraubendreher ausgeführt werden. Bei einigen Installationen ist jedoch aufgrund des Designs des Safes der Gebrauch von Spezialwerkzeugen erforderlich. Dies ist noch weiterer Grund dafür, die Installation von einem erfahrenen Safe-Techniker oder einem qualifizierten Schlosser durchführen zu lassen.

Installation

Schritt 1

Die Komponenten des Tastenfelds für die Sperrzeitschaltuhr sind rechts abgebildet. Wenn das Tastenfeld ohne Batterien geliefert wurde, benötigen Sie zwei frische 9-Volt-Alkalibatterien der Marke Duracell®. Die Sperrvorrichtung und das Tastenfeld funktionieren mit jeder Art von Alkalibatterie, jedoch zeigen unsere Laboruntersuchungen, dass diese Komponenten am besten mit Duracell-Batterien funktionieren.

Befolgen Sie die mit der Sperrvorrichtung mitgelieferten Anleitungen und befestigen Sie das Gehäuse des Sperrvorrichtungsteils innen an der Tür. Das von der Sperrvorrichtung ausgehende Kabel sollte wie abgebildet durch die Spindelbohrung der Tür geführt werden.



Schritt 2

Dort, wo die Stellen für die Befestigungsschrauben auf der Unterseite der Tastengrundplatte sitzen, befinden sich Anhebungen. Der Rest der Grundplatte ist ausgespart, sodass für die Verlegung des Sperrkabels genügend Platz besteht. Wenn Sie die Grundplatte umdrehen, um sie an der Vorderseite des Safes zu befestigen, vergewissern Sie sich bitte, dass das Kabel nicht zwischen einer der Anhebungen und der Safetür eingeklemmt wird. Wird das Kabel auf diese Weise eingeklemmt, kann die Sperre entweder sofort oder nach einer gewissen Betriebszeit ausfallen.



Schritt 3

Wie gezeigt, wurde das Kabel durch die große Öffnung oben in der Grundplatte geführt. Bringen Sie die Grundplatte mit den mitgelieferten Metallgewindeschrauben vorne am Safe an. Die silberfarbenen Schrauben haben die Größe 8-32 und die bronzefarbenen Schrauben haben die Größe M6. Verwenden Sie einen Schraubensatz, der für die Löcher in der Safetür geeignet ist. Den anderen Satz Schrauben wegwerfen.

Das empfohlene Anzugsdrehmoment für die Befestigungsschrauben der Grundplatte liegt zwischen 45,2 und 135,6 Ncm. Die Platzierung der Löcher für die Befestigungsschrauben der Grundplatte ist die gleiche wie für andere Tastenfelder und Nummernscheiben von S&G.

Keine flüssigen Gewindedichtmittel verwenden, da sie mit dem Material der Grundplatte reagieren und Wölbung oder Risse verursachen können.



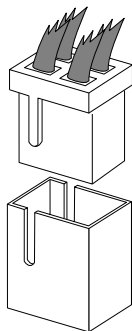
Schritt 4

Wenn das Kabel der Sperrvorrichtung etwas hervorsteht, kann es vorsichtig zusammengelegt und mit einem Bindedraht (nicht im Lieferumfang enthalten) gesichert werden. Zur Befestigung der Bindedrähte sind unten an der Kabelöffnung zwei Schlitz vorgesehen. Das Kabel muss nicht unbedingt dort zusammengebunden werden. Es reicht, wenn es ordentlich zusammengelegt in der Kabelöffnung liegt, bevor das Tastenfeld an der Grundplatte befestigt wird.



Schritt 5

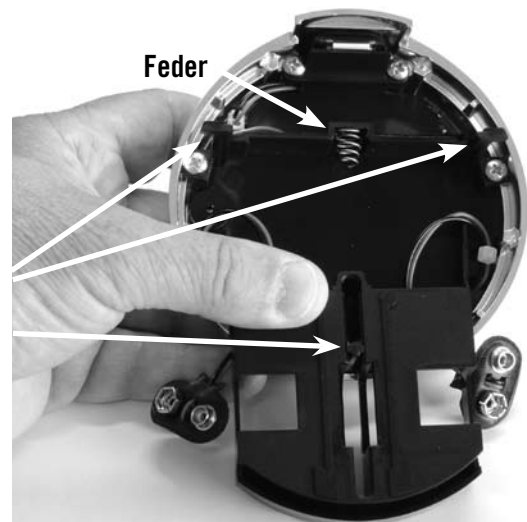
Der Kabelstecker und die Platinenbuchse sind so konfiguriert, dass der Stecker nur wenn richtig ausgerichtet in die Buchse eingesteckt werden kann. Bei näherem Hinschauen erkennt man am Stecker angehobene Kanten und dazu passende Schlitz in der Buchse. Diese müssen fluchten, bevor der Stecker eingesteckt wird. Das richtige Einstecken des Kabels ist hier abgebildet.



Schritt 6

Das Batteriefach in die Unterseite des Tastenfeldes einsetzen. Wie gezeigt, befindet sich der kleine Führungsstift in dem Schlitz, der in der Mitte des Batteriefachs sitzt. Jedes Batteriekabel wird durch die Oberseite des Batteriefachs geführt – eines links und eines rechts. Stellen Sie sicher, dass die Batteriedrähte nicht um die Befestigungsfüße des Tastenfeldes oder die Feder gewickelt werden.

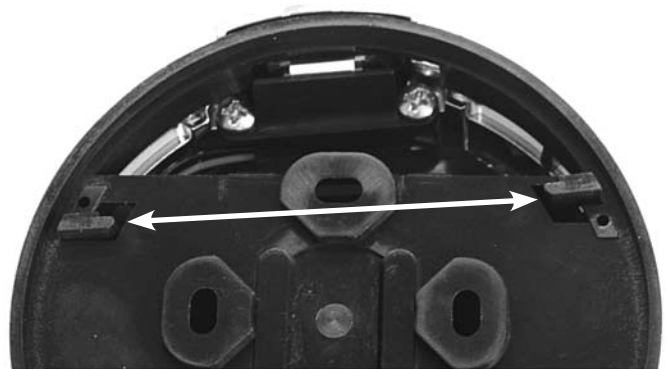
Befestigungsfuß
Führungsstift



Schritt 7

Das Batteriefach festhalten, das Tastenfeld umdrehen und auf die Grundplatte setzen. Es kann einfacher sein, das Tastenfeld ca. 8 bis 10 Grad im Uhrzeigersinn (oder nach rechts) von der Fluchtungsline mit der Grundplatte versetzt auszurichten indem etwas heruntergedrückt wird, um dann die Grundplatte gegen den Uhrzeigersinn zu drehen, um sie genau mit der Grundplatte auszurichten.

Diese Fotos zeigen den untere Seite der Tastenfeldgrundplatte. Natürlich können Sie dies nicht sehen, wenn die Grundplatte am Safe angebracht ist. Jedoch zeigt diese Ansicht das Eingreifen der Füße des Tastenfeldes in die Öffnungen in der Grundplatte. Das obere Foto zeigt die Stellung der beiden Füße, wenn das Tastenfeld das erste Mal auf die Grundplatte gesetzt wird. Das untere Foto zeigt die Stellung der zwei Füße, nachdem das Tastenfeld gegen den Uhrzeigersinn gedreht wird. Jetzt sind die Füße fest in den Öffnungen der Grundplatte verankert.



Schritt 8

Wenn das Tastenfeld aufgesetzt ist, kann es mit einer der mitgelieferten langen Metallgewindeschrauben befestigt werden. Die eine Schraube hat einen regulären Kopf mit Kreuzschlitz. Der Kopf der anderen Schraube hat nur einen Schlitz, wodurch sie schwer zu entfernen ist. Verwenden Sie letztere nur, wenn das Tastenfeld aus Sicherheitsgründen schwer von der Grundplatte zu entfernen sein muss, nachdem es installiert wurde.

Das empfohlene Anzugsdrehmoment für die lange Schraube liegt zwischen 45,2 und 67,8 Ncm.



Kreuzschlitz



Ein Schlitz



Schritt 9

Ziehen Sie den Schutzbelag von der Unterseite des mitgelieferten S&G-Logo-Knopfes ab. Setzen Sie ihn in die Aussparung für die Befestigungsschraube des Tastenfeldes ein und drücken Sie ihn fest in die Aussparung.



Schritt 10

Eine Batterie in jeden Schnappverbinder einsetzen. Beachten Sie bitte, dass der Verbinder so ausgerichtet ist, dass der Teil des Schnappdeckels, aus dem die Drähte herauskommen (weißer Pfeil) Ihnen am nächsten ist.



Schritt 11

Jede Batterie wie abgebildet in ihren Teil des Batteriefachs einsetzen. Darauf achten, dass die Batteriedrahnte nicht abgeschabt oder ein-/abgeklemt werden.

Das kleinere Foto zeigt die richtige Positionierung des Batteriekabelclips unterhalb der Querstange der Batterielade. Die Lade lässt sich viel leichter in das Tastenfeld hineinschieben, wenn der Batteriekabelclip wie abgebildet positioniert wird. Zur deutlicheren Veranschaulichung zeigt das Foto die aus dem Tastenfeld entfernte Lade. Nachdem das Tastenfeld auf der Grundplatte montiert ist, kann die Lade jedoch nicht mehr herausgezogen werden.



Schritt 12

Wenn die Batterien richtig eingesetzt sind, schieben Sie das Batteriefach nach oben in das Tastenfeld hinein. Wenn es ganz eingesetzt ist, sollte es fest einschnappen.

Sie können jetzt mit den Einrichtungs- und Bedienungsanleitungen für das Tastenfeld der Sperrzeitschaltuhr fortfahren.



Sargent & Greenleaf, Inc.

Eine hundertprozentige Tochtergesellschaft von Stanley Security Solutions, Inc.

PO Box 930, Nicholasville, Kentucky 40340-0930 USA

Tel. +1-859-885-9411

Tel. +1-800-826-7652

FAX +1-859-887-2057

FAX +1-800-634-4843

Sargent & Greenleaf S.A.

9, chemin du Croset

1024 Ecublens, Schweiz

Tel. +41-21 694 34 00

FAX +41-21 694 34 09