

Elektronisches Tresorschloß mit motorisiertem Sperrriegel (DeadBolt)

EL-0701

Einbauanleitung

Montageempfehlungen von Easthouse:

- 1. Entfernen Sie niemals die Abdeckung des Schlosses. Durch das Entfernen der Abdeckung oder das Beschädigen des Garantiesiegels erlischt die Produktgarantie.**
- Änderungen am Schloß werden nicht empfohlen und führen zum Erlöschen der Produktgarantie.
- Das Schloß darf nicht geschmiert werden.
- Verwenden Sie nur eine brandneue 9V ALKALINE Batterie. Wir empfehlen die Marken Energizer™ und Duracell™.
- Alle Easthouse Eingabeeinheiten haben den gleichen Durchmesser von 104 mm. (Abb. 4)
- Zwischen der Sperrfläche des Schloßriegels und dem Sperrpunkt des Riegelwerks ist ein Mindestabstand von 1-2 mm erforderlich, wenn das Riegelwerk des Tresors vollständig verriegelt ist. (Abb. 5) Ein blockierter Riegel kann nicht geöffnet werden.
- Das Schloß ist als reines Sperrelement konstruiert worden. Es dürfen keine Verlängerungen, Winkel, Bolzen, etc. am Riegel angebracht werden.
- Der seitliche Riegeldruck darf 1 kN nicht übersteigen.
- Beachten Sie, dass an den Kabelsteckern Verriegelungsglaschen angebracht sind, die gewährleisten, dass der Stecker sicher in der Buchse eingerastet ist. Die Verriegelungsglasche muß jedes Mal niedergedrückt werden, um den Stecker aus der Buchse ziehen zu können.
- 10. Vergewissern Sie sich, dass das Schloß voll funktionsfähig ist, bevor Sie die Tresortür zum ersten Mal schließen.**
- Achten Sie darauf, dass sowohl bei der Montage des Schlosses, als auch bei Betätigung des Schlosses und Riegelwerkes das Verbindungskabel nicht beschädigt wird. Durchbrüche müssen völlig entgratet und Kanten abgerundet sein. Halten Sie das Verbindungskabel von jeglichen beweglichen Teilen fern und fixieren Sie es ausreichend. Ein guter Kabelschutz verhindert, dass das Verbindungskabel bei der späteren Verwendung beschädigt wird.

Beschädigungen am Verbindungskabel können zu Fehlfunktionen oder einem Totalausfall des Schloßes führen – ein Zustand, in dem das Schloß, bzw. die Tresortür nicht geöffnet werden kann.

12. Bei einer Installation, die eine große Entfernung zwischen Eingabeeinheit und Schloß erfordert, sollte ein längeres Verbindungskabel verwendet und innerhalb des Tresors verlegt werden.

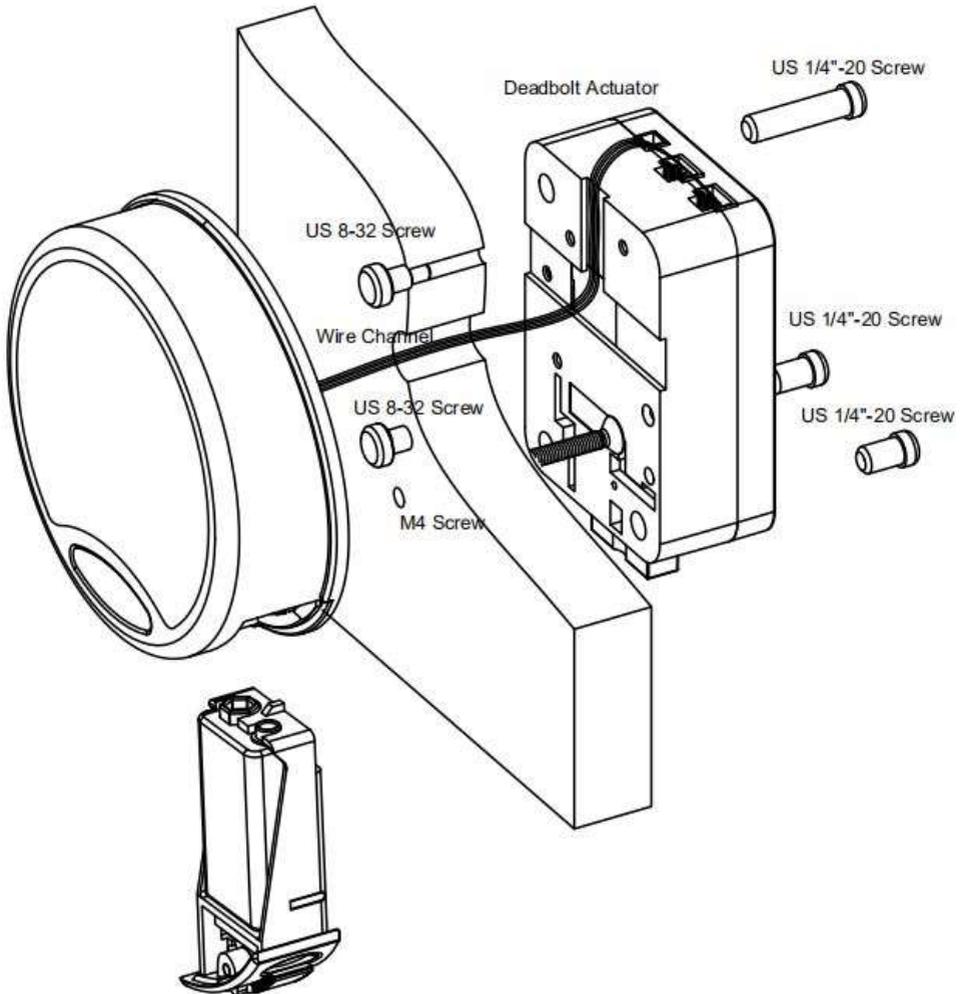


Abb.1

Anmerkung zu den in der Abbildung angegebenen Zollmaßen:

In Europa werden Easthouse Eingabeeinheiten und Schlösser mit metrischen Schrauben ausgeliefert.

Eingabeeinheit installieren:

1. Bohren Sie zwei Befestigungslöcher für zwei M4 Schrauben, einen Kabeldurchbruch von mindestens 11 mm und maximal 12 mm und falls notwendig, einen Durchbruch für eine M4 Sicherungsschraube in die Vordertür des Tresors. Achten Sie darauf, dass die Mitten der Bohrungen in einer vertikalen Linie liegen. (Abb. 2 & 4)
2. Drehen Sie die beiden M4 Befestigungsschrauben in die Befestigungslöcher ein. (Abb. 3)
3. Das Verbindungskabel ist bei Auslieferung bereits mit der Eingabeeinheit verbunden. Führen Sie das lose Ende des Verbindungskabels durch den Kabeldurchbruch in der Tresortür. Achten Sie darauf, dass der Kabeldurchbruch entgratet und frei von losem Material ist. Die Kanten des Kabeldurchbruchs müssen abgerundet sein und dürfen keine scharfen Kanten aufweisen, welche das Verbindungskabel beschädigen könnten.
4. Stecken Sie die Eingabeeinheit mit den rückseitigen Befestigungslöchern auf die Befestigungsschrauben der Tresortür. Stellen Sie sicher, dass das Verbindungskabel nicht gequetscht, geklemmt oder geknickt wird. Schieben Sie die Eingabeeinheit nach unten, bis ein Klicken zu hören ist, bzw. die Eingabeeinheit fest sitzt.

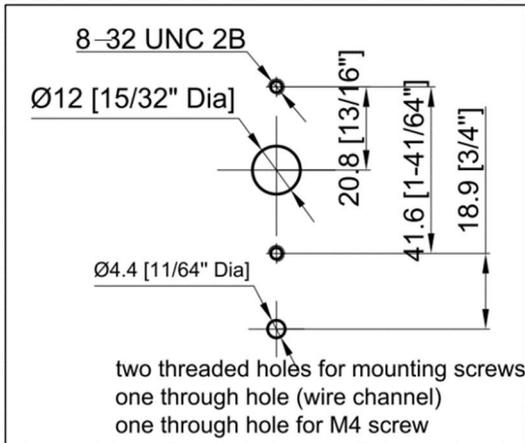


Abb. 2

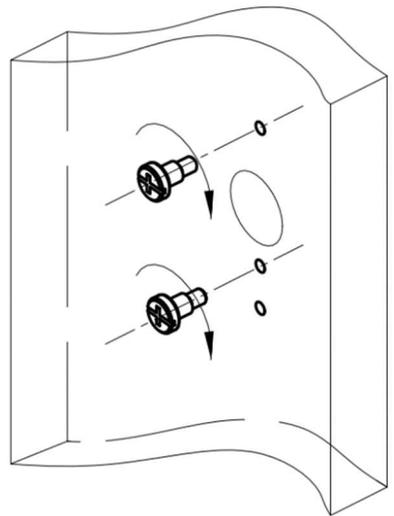


Abb. 3

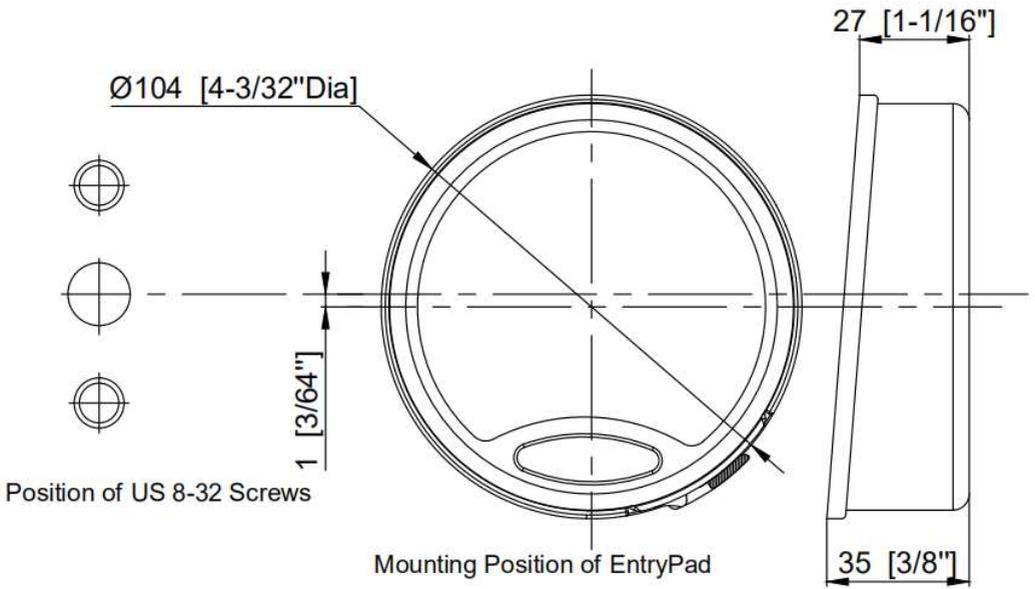


Abb. 4

Schloß installieren:

1. Bohren und schneiden Sie drei Befestigungslöcher M6 in die Montageplatte des Tresors, bzw. Riegelwerks. (Abb. 5)
2. Ziehen Sie vorsichtig am Verbindungskabel, um sicherzustellen, dass sich kein überschüssiges Kabel im Kabeldurchbruch befindet, und platzieren Sie das Kabel wie gezeigt. (Abb. 6)
3. Verwenden Sie die drei werkseitig mitgelieferten M6 Befestigungsschrauben, um das Schloß auf der Montageplatte zu befestigen. Achten Sie darauf, dass das Verbindungskabel in der Nut verläuft. (Abb. 7 & 8) Achten Sie darauf, dass zwischen der Sperrfläche des Schloßriegels und dem Sperrpunkt des Riegelwerks ein Abstand von mindestens 1-2 mm besteht. (Abb. 5)
Empfohlenes Anzugsmoment: 4,9 Nm. Wir empfehlen, die Schrauben mit flüssigem Schraubensicherungsmittel zu fixieren.
4. Stecken Sie den Stecker des Verbindungskabels in die Buchse direkt an der Schloßkastenkante, bis die Sicherungslasche eingerastet ist. Vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest sitzt und nicht herausgezogen werden kann. (Abb. 8)

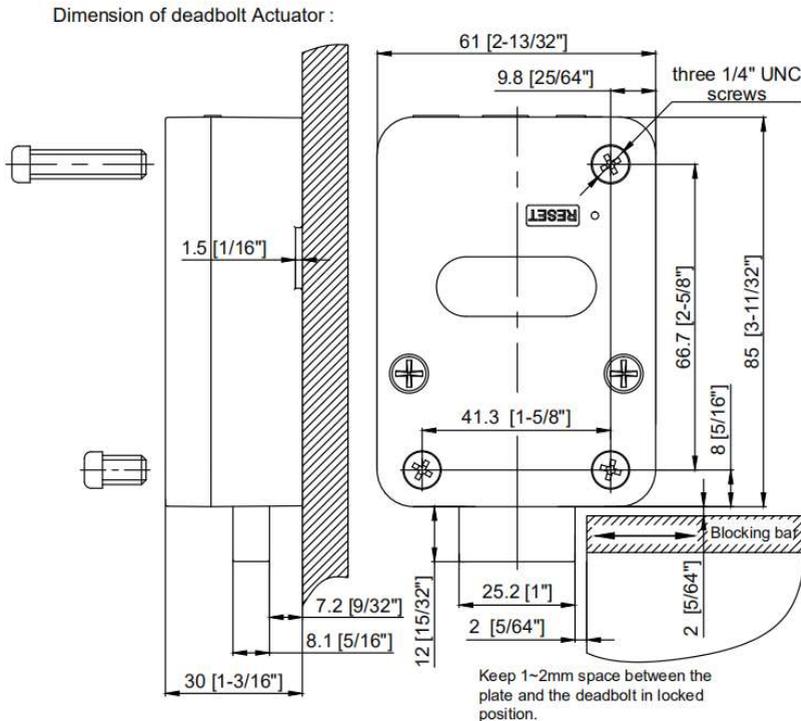


Abb. 5

Der seitliche Riegeldruck darf 1 kN nicht übersteigen.

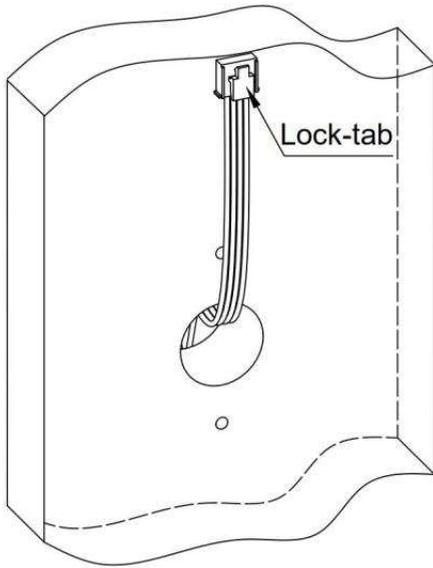


Abb. 6

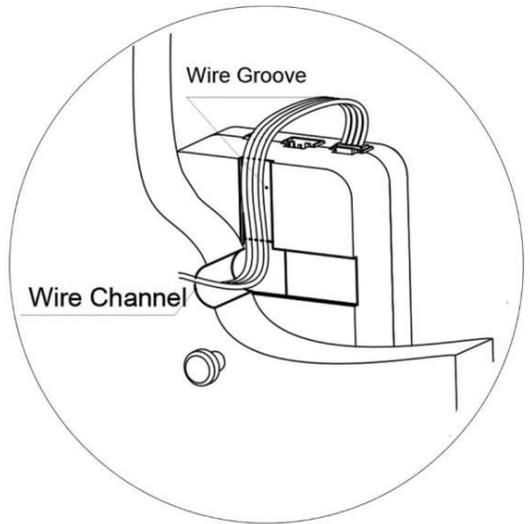


Abb. 7

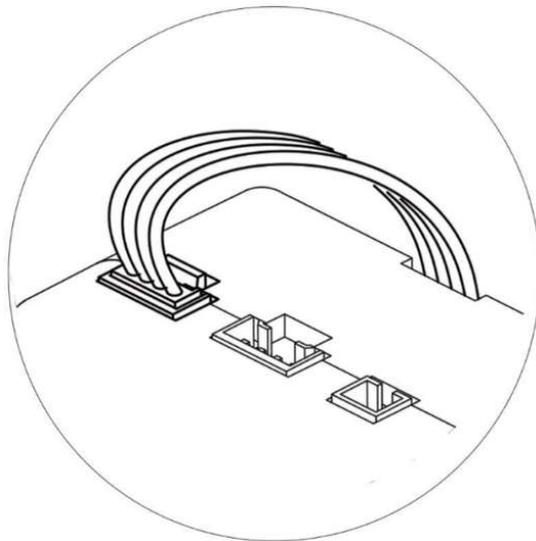


Abb. 8

Eingabeeinheit endgültig fixieren (nicht bei allen Eingabeeinheiten möglich):
Nachdem Sie sich davon überzeugt haben, dass das Schloß korrekt montiert ist, das Verbindungskabel einwandfrei verlegt wurde und die Eingabeeinheit korrekt platziert ist, sichern Sie die Eingabeeinheit von innen, indem Sie eine M4 Schraube von der Tresortürinnenseite aus in das dafür vorgesehene Gewinde in der Eingabeeinheitenrückseite (unterhalb des unteren Befestigungsloches) eindrehen. Nun kann die Eingabeeinheit nicht von außen entfernt werden. Achten Sie darauf, dass die Funktion des Schlosses und Riegelwerks durch die Sicherungsschraube nicht beeinträchtigt wird. (Abb. 9)

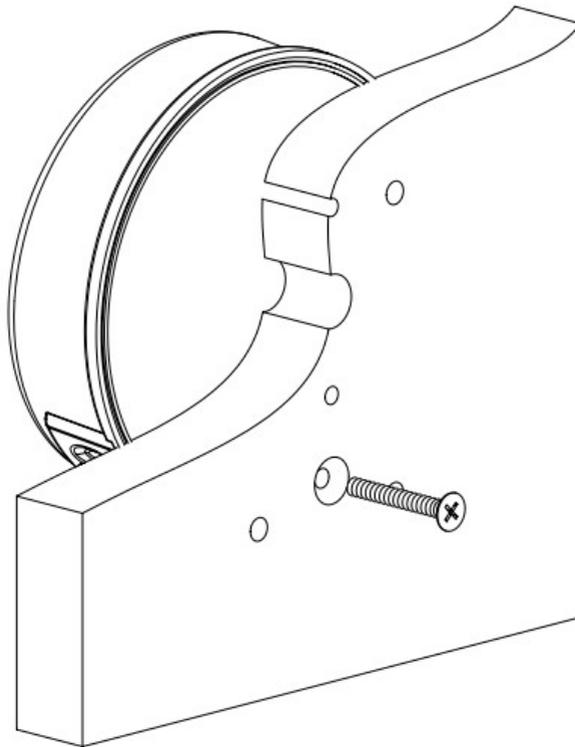


Abb. 9

Batterie einbauen:

Achten Sie darauf, dass Sie die Batterie richtig über den positiven und negativen Pol anschließen. Schieben Sie das Batteriefach wie abgebildet in die Unterseite der Eingabe-einheit. Schieben Sie es so weit nach oben, bis die Abdeckung an der Eingabe-einheit aufliegt. Drücken Sie auf die Verriegelung des Batteriefachs, bis diese fest und sicher sitzt. (Abb. 10 & 11)

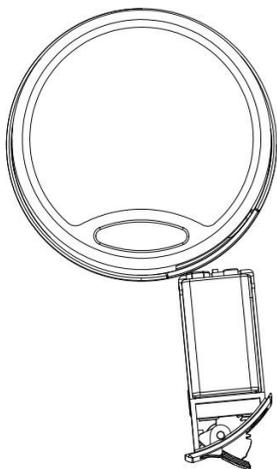


Abb. 10

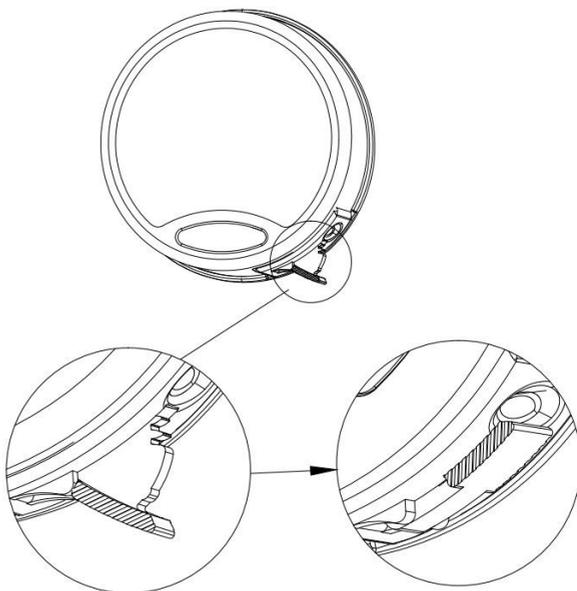


Abb. 11

Die Installation ist abgeschlossen. **Schließen Sie die Tresortür erst, nachdem Sie das Schloß mindestens dreimal hintereinander erfolgreich getestet haben. Auch die Riegelwerks- und Türmechanik muß einwandfrei funktionieren.**

Hinweise zur Bedienung des Schlosses finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.

Diese Montageanleitung ist Bestandteil der VdS-Zertifizierung und muss genau beachtet werden.

Schutz des Schlosses:

Das Schlosses wurde konstruiert, um in einem Wertbehältnis montiert zu werden. Das Behältnis muss so konstruiert sein, dass es Schutz gegen zerstörerische Einbruchsversuche bietet, die auf das Schloß ausgerichtet sind. Der Schutz des Schlosses kann aus Aufbohrschutzplatten, Wiederverriegelungsvorrichtungen, Wiederverriegelungskomponenten oder einer beliebigen Kombination davon bestehen. Die folgende Abbildung zeigt einen empfohlenen Schutz durch Aufbohrschutzplatten. Die Aufbohrschutzplatte wird zwischen der Montageplatte und der Tür des Tresors angeschweißt. (Abb. 12)

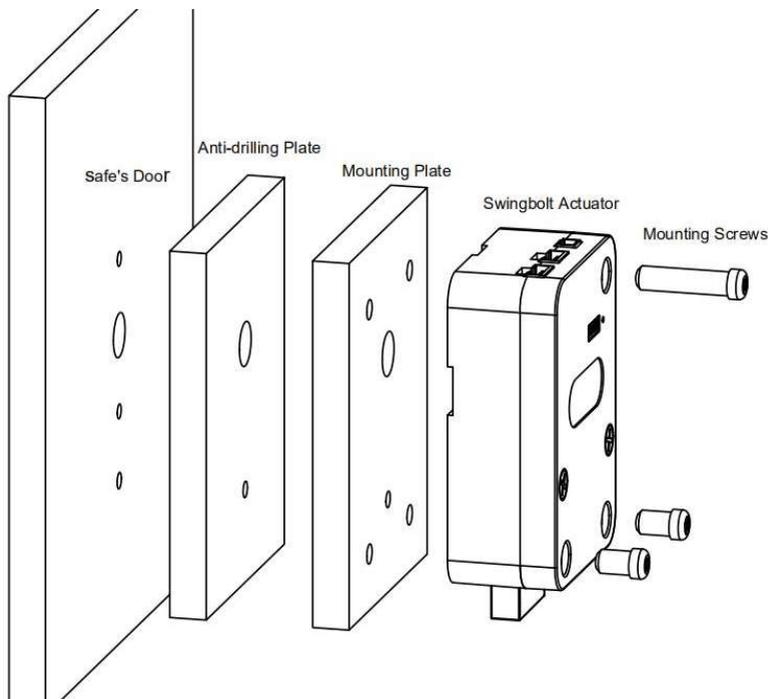


Abb. 12

EASTHOUSE

Doc. No.: EL0701160505-DE

Version No.: V1.020120229(A)-DE

Datum: 19.08.2021

Easthouse Electronics Technology B.V.