

MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG LOCK-EE STECKDOSENKASTEN

Artikelnummer 108.301 und 108.302

EINLEITUNG

Der **Lock-EE** Steckdosenkasten sichert Ihre 16A- oder 32 A-Drehstromsteckdose gegen unbefugte Benutzung. Ebenso verhindert der Steckdosenkasten, dass eine bestehende Steckverbindung durch Unbefugte gelöst wird oder das gesteckte Gerät entwendet wird.

Die Verwendung des Steckdosenkastens ist denkbar einfach:

Nach dem Einstecken des Schlüssels und dem Entriegeln durch Drehung im Uhrzeigersinn schwenkt der Deckel gedämpft nach oben in eine Position, in der sich der Stecker z.B. des Ladekabels Ihres Elektroautos in die Steckdose einstecken oder aus dieser herausziehen lässt. Danach wird der Deckel manuell nach unten geschwenkt und mit dem Schlüssel verriegelt. Nach dem Abziehen des Schlüssels ist der Steckdosenkasten verschlossen und durch Unbefugte nicht manipulierbar.

Der Steckdosenkasten wurde für die zum Lieferumfang gehörende Steckdose des österreichischen Herstellers PCE optimiert. Die Verwendung anderer Steckdosen oder Stecker ist in den meisten Fällen nach Anpassen der Bohrungen im Grundkörper des Steckdosenkastens grundsätzlich möglich, dies ist jedoch im Einzelfall zu prüfen.

Der Profilzylinder des **Lock-EE** Steckdosenkastens ist tauschbar. Sie haben hierdurch die Möglichkeit, **Lock-EE** in Ihr Schliesssystem einzubinden, so dass kein gesonderter Schlüssel für den Steckdosenkasten erforderlich ist. Bitte wenden Sie sich hierzu an den Fachhandel.

AUFBAU DES LOCK-EE STECKDOSENKASTENS

Der **Lock-EE** Steckdosenkasten besteht im Wesentlichen aus einem Grundkörper, in dem die Steckdose untergebracht ist, und dem Deckel, mit dem der Kasten verschlossen wird. Der Deckel schwenkt nach dem Entriegeln mittels der seitlich innerhalb des Kastens untergebrachten Gasfeder gedämpft nach oben.

Der Deckel beinhaltet den einfach und robust aufgebauten Verriegelungsmechanismus, der mittels des ebenfalls im Deckel untergebrachten Profilzylinders betätigt wird.

BEDIENUNG DES LOCK-EE STECKDOSENKASTENS

Zum Öffnen des Steckdosenkastens den Schlüssel in den Profilzylinder einführen und im Uhrzeigersinn drehen. Der Deckel ist nun entriegelt und kann mit der Hand nach oben geöffnet werden (**Vorsicht:** Der entriegelte Deckel öffnet sich beim Loslassen durch die eingebaute Gasfeder automatisch gedämpft nach oben.)

Zum Schliessen führen Sie den Deckel mit der Hand nach unten und verriegeln ihn durch Drehen des Schlüssels gegen den Uhrzeigersinn. Schlüssel in vertikaler Stellung abziehen, der Kasten ist nun verriegelt.

Hinweis zur Reinigung: Die Blechteile, aus denen Lock-EE besteht, werden während der Herstellung durch eine selbstklebende Folie geschützt, die anschliessend entfernt wird. Eventuell anhaftende Folien- und Kleberreste lassen sich mit einem trockenen oder mit Lösungsmittel (z.B. Terpentinersatz) befeuchteten Tuch problemlos entfernen.

Zur Reinigung von Lock-EE während der Benutzung eignet sich warmes Wasser, dem ein sanftes Reinigungsmittel (z.B. Neutralreiniger oder Geschirrspülmittel) zugesetzt wurde.

AUSTAUSCH DES PROFILZYLINDERS

Der handelsübliche Profilzylinder kann problemlos getauscht werden, es können Halbzylinder in den Abmessungen 27/10, 30/10 oder 31/10 verwendet werden. Wichtig ist, dass die Verriegelungsnase des Profilzylinders bei abgezogenem Schlüssel in der Stellung 45° steht.

Zum Tausch des Profilzylinders wird nach dem Öffnen des Deckels die ihn haltende seitlich angebrachte Senkkopfschraube entfernt. Anschliessend den Profilzylinder mitsamt Distanz aus dem Deckel entfernen. Zum Einsetzen des neuen Profilzylinders den Riegel gegen die Feder verschieben und den Profilzylinder in seine Öffnung in den Deckel einschieben. Anschliessend die Distanz und die Senkkopfschraube einsetzen und anziehen (Anziehdrehmoment ca. 5 Nm).

ANBRINGUNG DES LOCK-EE STECKDOSENKASTENS

WICHTIGER HINWEIS:

Der elektrische Anschluss der Steckdose birgt Lebensgefahr und darf nur durch eine anerkannte Fachkraft erfolgen! Gehen Sie hierbei keinerlei Risiko ein!

Gehen Sie zur Anbringung des **Lock-EE** Steckdosenkastens wie folgt vor:

- Zuleitung zur Steckdose stromlos schalten und überprüfen, unbedingt vor ungefügtem/unbeabsichtigtem Wiedereinschalten sichern!
- Anbringungsort des Steckdosenkastens festlegen
- Bei geöffnetem Deckel den Grundkörper des Steckdosenkastens in der gewünschten Position ausrichten, die 4 Bohrlöcher Durchmesser 8 mm zur

Befestigung des Kastens sowie die 4 Löcher Durchmesser 6 mm zur Befestigung der Steckdose anzeichnen und bohren

- Dübel 6 mm bzw. 8 mm in die Bohrlöcher einstecken und den Kasten mit den 4 beiliegenden TRESPO-Schrauben mit grossem Kopf durch die 8 mm grossen Befestigungsbohrungen anschrauben. Den Kasten dabei wie gewünscht ausrichten.

Bei Montage auf unebenem Untergrund die Schrauben nur so fest anziehen, dass der Grundkörper nicht deformiert wird. Den Grundkörper in der Nähe der Schrauben ggf. mit passenden Distanzstücken unterlegen

- Bei in gewünschter Position festgeschraubtem Kasten den Sockel der Steckdose mit den 4 beiliegenden Schrauben mit kleinem Kopf anschrauben. Die Steckdose dabei wie gewünscht ausrichten. Steckdose mitsamt ihrem Oberteil probeweise montieren
- Deckel mehrfach probeweise schliessen, verriegeln, entriegeln, öffnen und prüfen, ob der Mechanismus störungsfrei funktioniert. Der Deckel darf während des Öffnungs-/Schliessvorgangs keinen Kontakt zur Steckdose haben. Auch im geschlossenen Zustand darf kein Kontakt zwischen Deckel und Steckdose bestehen.

Bei Montage auf unebenem Untergrund kann sich der Grundkörper nach dem Anziehen der Befestigungsschrauben eventuell verwinden. In diesem Fall lässt sich der Deckel nicht einwandfrei entriegeln/öffnen und wieder schliessen/verriegeln. In den meisten Fällen reicht es dann aus, eine der vier Befestigungsschrauben soweit zu lösen, dass die Verwindung des Kastens aufgehoben wird. Eventuell kann es auch erforderlich sein, den Kasten durch passende Distanzstücke in der Nähe der Schraubenbefestigungen so zu unterlegen, dass eine Verformung des Grundkörpers beim Anziehen der Schrauben ausgeschlossen ist.

- Steckdose an die Zuleitung anklemmen. **Diese Arbeit darf nur durch eine anerkannte Fachkraft erfolgen! Gehen Sie hierbei keinerlei Risiko ein!**
- Steckdose in den Sockel einsetzen, Steckdosenoberteil aufsetzen und festschrauben
- Korrekten Anschluss der Steckdose überprüfen/durchmessen. **Diese Arbeit darf nur durch eine anerkannte Fachkraft erfolgen! Gehen Sie hierbei keinerlei Risiko ein!**
- Einwandfreie Funktion einschl. Verriegelung des Steckdosenkastens prüfen

Ihr **Lock-EE** Steckdosenkasten kann nun verwendet werden.

Garantie

Diese Einbau- und Bedienungsanleitung wurde von uns mit grösster Sorgfalt erstellt. Es kann jedoch keine Garantie in Bezug auf Inhalt, Vollständigkeit und Qualität der Angaben in dieser Anleitung übernommen werden.

Alle in dieser Bedienungsanleitung veröffentlichten Daten sowie Angaben über Produkte und Verfahren wurden von uns unter Einsatz modernster technischer Hilfsmittel und nach bestem Wissen ermittelt. Diese Angaben sind unverbindlich und Entheben den Anwender nicht von einer eigenverantwortlichen Prüfung vor dem Einsatz des Geräts.

Technische Änderungen im Sinne der Produktverbesserung behalten wir uns vor. Im Rahmen der gesetzlichen Möglichkeiten ist die Haftung für unmittelbare Schäden, Folgeschäden und Drittschäden, die aus dem Erwerb und der Anwendung dieses Produkts entstehen, ausgeschlossen.

Material- oder fertigungsbedingte Mängel müssen uns unter Mitteilung der Mängel sowie des Kaufbeleges vor Warenrücksendung, welche bestätigt werden muss, angezeigt werden und der Warenrücksendung beiliegen.

Herstellung und Vertrieb:

INGENIOES Dr.-Ing. Steven Donders
Pfleghofstrasse 35
72401 Haigerloch

FON 07474-918079
FAX 07474-346920

www.ingenioes.com
info@ingenioes.com