

Title (en)

BINDER DEVICE FOR FIXING A SEALING MEANS IN THE AREA OF A POWER SOCKET COUPLED TO A PLUG

Title (de)

ANBINDE-VORRICHTUNG ZUR FESTLEGUNG EINES PLOMBIERMITTELS IM BEREICH EINER MIT EINEM STROMSTECKER GEKOPPELTEN STROMSTECKDOSE

Title (fr)

DISPOSITIF DE RACCORDEMENT PERMETTANT DE FIXER UN MOYEN DE PLOMBAGE DANS UNE ZONE D'UNE PRISE DE COURANT COUPLÉE À UN CONNECTEUR DE COURANT

Publication

EP 3618196 A1 20200304 (DE)

Application

EP 19194732 A 20190830

Priority

DE 202018004056 U 20180831

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Anbinde-Vorrichtung (1) zur, insbesondere unter Eingliederung eines Stromsteckers (11) und/oder dessen Anschlusskabel (11a), manipulationssicheren Festlegung eines Plombiermittels im Bereich einer mit dem Stromstecker (11) gekoppelten Stromsteckdose (10). Die Anbinde-Vorrichtung (1) umfasst einen zur zumindest bereichsweisen Anordnung zwischen der Stromsteckdose (10) und einem mit der Stromsteckdose (10) verbindbaren Teil eines Geräts oder Gebäudes vorgesehenen Grundkörper (2), welcher wenigstens ein zur Festlegung des Plombiermittels ausgebildetes Anbindeelement (6, 7) besitzt. Weiterhin betrifft die Erfindung ein Manipulationssicherungs-System für eine Strom-Steckverbindung mit einer solchen Anbinde-Vorrichtung (1) und einem mit der Anbinde-Vorrichtung (1) verbindbaren Plombiermittel sowie ein entsprechend ausgestattetes elektrisches Gerät und ein Strom-Steckdosen-System (9).

IPC 8 full level

H01R 13/639 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01R 13/6395 (2013.01); **H01R 13/447** (2013.01); **H01R 24/78** (2013.01); **H01R 2103/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [X1] JP S60877 U 19850107
- [X1] TW 201110479 A 20110316 - OTSUKI KIMITAKA [JP]
- [X1] JP H07245152 A 19950919 - TAKAHASHI AKIHIRO
- [XAI] US 4343525 A 19820810 - KNICKERBOCKER ROBERT H
- [XAI] US 2017141515 A1 20170518 - CHENG HSIUNG-KUEI [TW], et al

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

DE 202018004056 U1 20180924; EP 3618196 A1 20200304

DOCDB simple family (application)

DE 202018004056 U 20180831; EP 19194732 A 20190830