

Title (en)

CONNECTION ADAPTER FOR CONNECTION OF AN ELECTRICAL UNIT WITH CONNECTING MEANS OF AN ELECTRICAL UNIT AND CORRESPONDING SYSTEM AND ELECTRICAL EQUIPMENT

Title (de)

ANSCHLUSSADAPTER ZUM VERBINDEN EINES ELEKTRISCHEN GERÄTES MIT EINEM ANSCHLUSSMITTEL EINER ELEKTRISCHEN ANLAGE SOWIE ENTSPRECHENDES SYSTEM UND ELEKTRISCHE ANLAGE

Title (fr)

ADAPTATEUR DE CONNEXION DESTINÉ À RACCORDER UN APPAREIL ÉLECTRIQUE À UN MOYEN DE CONNEXION D'UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE ET SYSTÈME CORRESPONDANT ET INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Publication

**EP 3267534 A1 20180110 (DE)**

Application

**EP 17179756 A 20170705**

Priority

DE 102016212363 A 20160706

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Anschlussadapter (1) zum Verbinden eines elektrischen Geräts, insbesondere eines Kopplers für Powerline Communication, mit einem Anschlussmittel (18) einer elektrischen Anlage, wobei der Anschlussadapter (1) einen Grundkörper (2) aufweist. In dem Grundkörper (2) sind eine Ausnehmung (3) zum zumindest teilweisen Umschließen des Anschlussmittels (18) und ein Geräteanschluss zum Verbinden des elektrischen Geräts ausgebildet, wobei der Geräteanschluss in einer Richtung senkrecht zu einer Achse (5) der Ausnehmung (3) von der Ausnehmung (3) beabstandet ist. In der Ausnehmung (3) ist eine Klemmzunge (4) ausgebildet, die bei montiertem Anschlussadapter (1) zum Ausüben einer Klemmkraft auf das Anschlussmittel (18) ausgebildet ist.

IPC 8 full level

**H01R 31/02** (2006.01); **H01R 4/32** (2006.01); **H01R 11/05** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01R 4/32** (2013.01); **H01R 11/05** (2013.01); **H01R 31/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] US 2003203681 A1 20031030 - LIANG SHIH TSUNG [TW]
- [Y] US 2005255728 A1 20051117 - PYRON ROGER D [US], et al
- [A] GB 882205 A 19611115 - RENAULT
- [A] US 4643511 A 19870217 - GAWLIK ROBERT F [US], 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)

**EP 3267534 A1 20180110**; DE 102017211459 A1 20180111

DOCDB simple family (application)

**EP 17179756 A 20170705**; DE 102017211459 A 20170705