

Title (en)

Connector system for wall mounting

Title (de)

Steckverbindersystem für eine Wandmontage

Title (fr)

Système de connecteur à fiches pour un montage mural

Publication

EP 1936757 A2 20080625 (DE)

Application

EP 07122253 A 20071204

Priority

DE 202006019402 U 20061222

Abstract (en)

The system has a female connector (1) and a correspondingly pluggable male connector (6), where the male and female connectors have electrical contacts. A component part of the female connector or the male connector is fixable at an installation wall by using an installation extender wheel (22). The component part has an installation- and/or shielding plate (8) fixed with the extender wheel. The installation- and/or shielding plate is snapped with an insulating body (13).

Abstract (de)

Elektrisches Steckverbindersystem, zur Montage an einer Öffnung (3) einer Montagewand (2), mit einem ersten Steckverbinderteil (1) und einem damit zusammensteckbaren korrespondierenden zweiten Steckverbinderteil (6), die jeweils zusammensteckbare elektrische Kontakte (7) aufweisen, wobei wenigstens ein Bauelement von wenigstens einem der beiden Steckverbinderteile (1, 6) mittels eines Montageexzenters (21) an der Montagewand (2) festlegbar ist.

IPC 8 full level

H01R 13/629 (2006.01)

CPC (source: EP US)

H01R 12/7058 (2013.01 - EP US); **H01R 13/74** (2013.01 - EP US); **H01R 13/62938** (2013.01 - EP US); **H01R 13/658** (2013.01 - EP US); **H01R 13/659** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

DE 202006019402 U1 20080430; CN 101282015 A 20081008; CN 101282015 B 20101229; EP 1936757 A2 20080625; EP 1936757 A3 20121128; EP 1936757 B1 20130821; US 2008166922 A1 20080710; US 7563122 B2 20090721

DOCDB simple family (application)

DE 202006019402 U 20061222; CN 200710185793 A 20071221; EP 07122253 A 20071204; US 259007 A 20071218