

Title (en)

Electrical connector and its manufacturing process

Title (de)

Elektrischer Verbinder und Herstellungsverfahren eines solchen Verbinders

Title (fr)

Connecteur électrique et procédé de fabrication d'un tel connecteur

Publication

EP 1096623 A1 20010502 (FR)

Application

EP 00402935 A 20001024

Priority

- FR 9913338 A 19991026
- FR 0000278 A 20000111

Abstract (en)

The electrical connection method (1) connects to a feed socket (2). The electrical feed cable (14) connects to the socket. The cable conductors (12) are connected directly and in a non removable way to the conductor strip (4).

Abstract (fr)

La présente invention concerne un procédé de fabrication de connecteurs électriques (1) destinés au raccordement d'appareils électriques sans fil, à un circuit d'alimentation, lesquels connecteurs comprennent un socle (2) et au moins une lamelle (4) de contact, reliée électriquement à un câble d'alimentation (14), caractérisé par le fait que l'on relie électriquement directement de manière inamovible au moins un conducteur (12) du câble d'alimentation (14) sur une lamelle (4). <IMAGE>

IPC 1-7

H01R 43/20; **A47J 27/21**

IPC 8 full level

H01R 43/20 (2006.01); **H01R 13/58** (2006.01); **H01R 43/048** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01R 43/20 (2013.01); **H01R 13/5833** (2013.01); **H01R 43/048** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] EP 0579884 A1 19940126 - ITT [US]
- [YA] WO 9845909 A1 19981015 - WHITAKER CORP [US], et al
- [Y] US 5700163 A 19971223 - OKABE TOSHIKI [JP]
- [AD] WO 9508204 A1 19950323 - STRIX LTD [GB], et al

Cited by

CN110600930A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1096623 A1 20010502; FR 2800207 A1 20010427

DOCDB simple family (application)

EP 00402935 A 20001024; FR 0000278 A 20000111