

Title (en)

Electrical connector system and plug and socket therefore

Title (de)

Elektrisches Steckverbindersystem sowie Stecker und Buchse für Steckverbindersystem

Title (fr)

Système de connecteur électrique et prises mâle et femelle pour système de connecteur électrique

Publication

**EP 1220375 A2 20020703 (DE)**

Application

**EP 01130159 A 20011219**

Priority

DE 10065595 A 20001228

Abstract (en)

The system consists of a plug (12) and socket (14) of a first type, whereby at least one of these has a contact arm (42) for electrical connection to the other and the contact arm for connecting the socket or plug of the first type to a plug or socket of a second type of different construction is arranged in a first position. The contact arm or arms can be pivoted into a second position by connecting the plug connector system. <??>AN Independent claim is also included for the following: a socket for an inventive system, a plug for an inventive system and a socket for an inventive plug.

Abstract (de)

1. Elektrisches Steckverbindersystem für die Nachrichtentechnik. 2.1. Die Erfindung betrifft ein elektrisches Steckverbindersystem für die Nachrichtentechnik, bestehend aus einer Buchse und einem Stecker eines ersten Typs, wobei wenigstens die Buchse oder der Stecker Kontaktarme zur elektrischen Verbindung mit dem Stecker bzw. der Buchse aufweisen und die Kontaktarme zum Verbinden der Buchse oder des Steckers des ersten Typs mit einem Stecker bzw. einer Buchse eines zweiten Typs unterschiedlicher Bauart in einer ersten Position angeordnet sind. 2.2. Erfindungsgemäß ist wenigstens einer der Kontaktarme durch Verbinden des Steckverbindersystems von der ersten Position in eine zweite Position verschwenkbar. 2.3. Verwendung z.B. für hohe Übertragungsfrequenzen. <IMAGE>

IPC 1-7

**H01R 13/703**

IPC 8 full level

**H01R 13/703** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01R 13/7031** (2013.01); **H01R 24/64** (2013.01)

Cited by

FR2868872A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

**EP 1220375 A2 20020703**; **EP 1220375 A3 20030611**; DE 10065595 A1 20020814

DOCDB simple family (application)

**EP 01130159 A 20011219**; DE 10065595 A 20001228