

Title (en)

Compensation device for an electrical connector

Title (de)

Kompensationsvorrichtung für einen elektrischen Verbinder

Title (fr)

Dispositif de compensation pour un connecteur électrique

Publication

**EP 1133023 A2 20010912 (DE)**

Application

**EP 01101324 A 20010120**

Priority

AU PQ609900 A 20000308

Abstract (en)

The compensation device (116) is electrically connected to the conductive elements connecting 2 sets of terminals in an electrical connector and fitted with components (133,135,137,139) for modifying the electrical characteristics of the connector. An Independent claim for an electrical connector provided with a compensation device is also included.

Abstract (de)

Kompensationsvorrichtung (116 oder 216) zur Verwendung mit einem elektrischen Verbinder (8) mit einer ersten und zweiten Menge von Anschlüssen (160, 162), die durch elektrisch leitfähige Elemente (12, 14, 16, 20, 22, 24, 26) verbunden sind. Die Kompensationsvorrichtung ist elektrisch mit den leitfähigen Elementen verbindbar und besitzt Bauelemente (133, 135, 137, 139, 141, 143, 145, 147) zur Modifikation der elektrischen Eigenschaften des Verbinders, wie zum Beispiel zur Verbesserung der Übersprecheigenschaften. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7

**H01R 24/00**

IPC 8 full level

**H01R 9/00** (2006.01); **H01R 13/506** (2006.01); **H01R 13/6466** (2011.01); **H01R 13/66** (2006.01); **H01R 13/719** (2006.01); **H01R 24/00** (2006.01); **H01R 29/00** (2006.01); **H01R 13/6469** (2011.01)

IPC 8 main group level

**H01R** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01R 13/6466** (2013.01); **H01R 13/6469** (2013.01)

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 1133023 A2 20010912**; **EP 1133023 A3 20030122**; AU PQ609900 A0 20000330; NO 20011139 D0 20010306; NO 20011139 L 20010910

DOCDB simple family (application)

**EP 01101324 A 20010120**; AU PQ609900 A 20000308; NO 20011139 A 20010306