

Title (en)

Connector for high speed networks for data and voice transmission.

Title (de)

Verbinder für Hochgeschwindigkeitsnetze der Sprach- und Datenübertragung (CDDI-Verbinder).

Title (fr)

Connecteur pour réseau à grande vitesse de transmission de données et de parole.

Publication

EP 0601289 A1 19940615 (DE)

Application

EP 93114996 A 19930917

Priority

DE 4242404 A 19921209

Abstract (en)

[origin: US5496196A] The present invention relates to a connector for high-speed networks of the voice and data transmission (CDDI connectors). The object of the present invention, namely to develop a CDDI connector with electrical properties which are improved and which guarantees that the requirements for high-speed network components are met, is achieved by the arrangement of the contacts on an inner and on a middle circle.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf Verbinder für Hochgeschwindigkeitsnetze der Sprach- und Datenübertragung (CDDI-Verbinder). Die Aufgabe der Erfindung, einen CDDI-Verbinder zu entwickeln, dessen elektrische Kennwerte verbessert sind und der gewährleistet, daß die Anforderungen an Hochgeschwindigkeitsnetzkomponenten eingehalten werden, wird durch die Anordnung der Kontakte des Verbinders auf einem inneren Kreis und auf einem mittleren Kreis gelöst. <IMAGE>

IPC 1-7

H01R 23/26

IPC 8 full level

H01R 13/648 (2006.01); **H01R 9/03** (2006.01); **H01R 13/658** (2011.01); **H01R 24/00** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

H01R 13/6586 (2013.01 - KR); **H01R 13/6588** (2013.01 - EP US); **H01R 13/6592** (2013.01 - EP US); **H01R 24/86** (2013.01 - EP US); **H01R 2107/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] DE 3925122 A1 19910207 - SIEMENS AG [DE]
- [A] US 3235832 A 19660215 - BUCHANAN STEPHEN N, et al
- [A] US 3831133 A 19740820 - GRUNDFEST M

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

US 5496196 A 19960305; AT E145762 T1 19961215; AU 4752193 A 19940623; AU 668211 B2 19960426; BR 9304979 A 19940621; CA 2110791 A1 19940610; CN 1090947 A 19940817; DE 4242404 C1 19940217; DE 59304609 D1 19970109; DK 0601289 T3 19961216; EP 0601289 A1 19940615; EP 0601289 B1 19961127; ES 2094988 T3 19970201; GR 3022024 T3 19970331; JP H06243940 A 19940902; KR 940017001 A 19940725; MX 9307595 A 19950131; RU 2105397 C1 19980220; TR 28193 A 19960213

DOCDB simple family (application)

US 16189593 A 19931203; AT 93114996 T 19930917; AU 4752193 A 19930922; BR 9304979 A 19931208; CA 2110791 A 19931206; CN 93119422 A 19931025; DE 4242404 A 19921209; DE 59304609 T 19930917; DK 93114996 T 19930917; EP 93114996 A 19930917; ES 93114996 T 19930917; GR 960403443 T 19961213; JP 30406893 A 19931203; KR 930024039 A 19931112; MX 9307595 A 19931202; RU 93054510 A 19931207; TR 113593 A 19931206