

Title (en)  
Polarised connector.

Title (de)  
Codierbarer Steckverbinder.

Title (fr)  
Connecteur avec dispositif de codage.

Publication  
**EP 0426981 A1 19910515 (DE)**

Application  
**EP 90117814 A 19900915**

Priority  
DE 3936768 A 19891104

Abstract (en)  
The invention relates to a codable connector having a first and a second connector part which can be suspended in one another at one end with a pivotable joint, in order to mate and separate the connector parts by means of a pivoting movement, coding pieces which can be plugged into the joint region on the connector parts preventing non-associated connector parts being mated, and the coding pieces being arranged on the connector parts in such a manner that connector parts having coding pieces which do not match are prevented from being suspended in one another. <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung bezieht sich auf einen codierbaren Steckverbinder mit einem ersten und einem zweiten Steckerteil, die an einem Ende unter schwenkbarer Anlenkung ineinander einhängbar sind, um durch eine Schwenkbewegung ein Zusammenstecken und Trennen der Steckerteile zu bewirken, wobei im Anlenkbereich an den Steckerteilen ansteckbare Codierstücke ein Zusammenstecken nicht zusammengehöriger Steckerteile verhindern, und wobei die Codierstücke derart an den Steckerteilen angeordnet sind, daß bei nicht zusammenpassenden Codierstücken das Ineinanderrhängen der Steckerteile verhindert ist.

IPC 1-7  
**H01R 13/64**

IPC 8 full level  
**H01R 13/64** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01R 13/64** (2013.01)

Citation (search report)  
• [AD] EP 0119951 A1 19840926 - SIEMENS AG [DE]  
• [A] EP 0003649 A1 19790822 - AMP INC [US]

Cited by  
EP0578532A1; FR2693599A1; US5370548A; EP0564806A3

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0426981 A1 19910515; EP 0426981 B1 19931103**; DE 3936768 A1 19910508; DE 3936768 C2 19910926; DE 59003339 D1 19931209

DOCDB simple family (application)  
**EP 90117814 A 19900915**; DE 3936768 A 19891104; DE 59003339 T 19900915