

Title (en)

DIRECT CONNECTOR WITH REMOVABLE CODING PINS

Title (de)

DIREKTSTECKVERBINDER MIT ENTFERNBAREN KODIERSTIFTEN

Title (fr)

DIRECT CONNECTEUR MUNI DE PIONS DE CODAGE AMOVIBLES

Publication

EP 3306755 A1 20180411 (DE)

Application

EP 17193813 A 20170928

Priority

DE 102016118870 A 20161005

Abstract (de)

Dargestellt und beschrieben ist ein Steckverbinder, insbesondere Direktsteckverbinder zur Kontaktierung von Kontaktlöchern einer Leiterplatte, mit einem Gehäuse, welches Steckkontakte trägt, mit Kodierstiften, welche mit Kodieraufnahmen auf Seiten eines Gegenstückes, insbesondere mit Kodieraufnahmen einer Leiterplatte, zusammenwirken, wobei die Kodierstifte an einer Außenumfangsfläche des Gehäuses angeordnet sind sowie die Kodierstifte entfernbar am Gehäuse angeordnet sind.

IPC 8 full level

H01R 12/70 (2011.01); **H01R 13/645** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01R 12/7005 (2013.01); **H01R 13/6456** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 6503108 B1 20030107 - KIKUCHI KAZUYA [JP], et al
- DE 102008054015 A1 20100506 - LUMBERG CONNECT GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XI] CH 586962 A5 19770415 - SIEMENS AG ALBIS
- [XI] EP 2626956 A1 20130814 - HYPERTAC S A [FR]
- [X] US 4595250 A 19860617 - JOLY JEAN [FR], et al
- [XI] JP 2004213934 A 20040729 - JAPAN AVIATION ELECTRON
- [XI] JP H0845611 A 19960216 - JAPAN AVIATION ELECTRON
- [I] EP 0959533 A1 19991124 - ENDRESS HAUSER GMBH CO [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3306755 A1 20180411; **EP 3306755 B1 20190904**; DE 102016118870 A1 20180405; ES 2758035 T3 20200504; SI 3306755 T1 20200731

DOCDB simple family (application)

EP 17193813 A 20170928; DE 102016118870 A 20161005; ES 17193813 T 20170928; SI 201730132 T 20170928