

Title (en)
Plug connector housing

Title (de)
Gehäuse für Steckverbinder

Title (fr)
Boîtier de connecteur à fiche

Publication
EP 1052737 A1 20001115 (DE)

Application
EP 00109608 A 20000505

Priority
DE 29908277 U 19990508

Abstract (en)
The housing comprises metal with a colorable opening (24,26) for a cable connection. A metallic blind stop or a cable holder inserted into the opening. An insert in the opening has protrusions (266) corresponding to notches in the housing. A coding devi (30,36,38) is provided with a cantilever part which stands away from the housing.

Abstract (de)
Ein Gehäuse (10) für Steckverbinder (28) besteht aus Vollmetall. In eine Öffnung (24, 26) des Gehäuses (10) kann ein metallischer Blindstopfen (220) oder eine ein Kabel am Gehäuse (10) haltende und in die Öffnung (24, 26) einsetzbare metallische Kabelbefestigung (226) eingesetzt werden. Eine Kodiereinrichtung (30, 36, 38) ist vorhanden, die ein von der Stirnwand (16.1, 16.2) des Gehäuses (10) wegstehendes Kragteil (30) besitzt. An dem Kragteil (30) ist zumindest eine Haltevorrichtung (36, 38) für ein Kodierteil vorhanden. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 13/658; **H01R 13/645**; **H01R 13/58**; **H01R 13/52**

IPC 8 full level
H01R 13/52 (2006.01); **H01R 13/58** (2006.01); **H01R 13/64** (2006.01); **H01R 13/645** (2006.01); **H01R 13/658** (2011.01); **H01R 13/516** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 13/64 (2013.01); **H01R 13/6581** (2013.01); **H01R 13/516** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] DE 29801984 U1 19980326 - SCHMITT FRED R [DE]
- [Y] US 4929184 A 19900529 - EMADI ATAHUSAIN E [US], et al
- [A] US 5011436 A 19910430 - WATERS MARK H [US]
- [A] US 4842543 A 19890627 - DAVIS WAYNE S [US]

Cited by
EP1357643A1; EP1638383A1; EP1995829A1; WO2009043862A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1052737 A1 20001115; **EP 1052737 B1 20031001**; AT E251350 T1 20031015; DE 29908277 U1 19990722; DE 50003877 D1 20031106

DOCDB simple family (application)
EP 00109608 A 20000505; AT 00109608 T 20000505; DE 29908277 U 19990508; DE 50003877 T 20000505