

Title (en)
Shielded connection box

Title (de)
Geschirmte Anschlussdose

Title (fr)
Boîte de raccordement blindée

Publication
EP 0881716 A2 19981202 (DE)

Application
EP 98115082 A 19970109

Priority
• DE 19608876 A 19960307
• EP 97100263 A 19970109

Abstract (en)
The socket includes a screening casing (20) which consists of several conductive elements (22, 30, 40), at least one plug socket (50) with a screening (52), and conducting connections arranged between the elements of the screen casing and the screening of the plug socket. All elements of the casing are coupled movable and electrically conducting with each other, and are firmly connectable with each other through a connecting arrangement (48a, 48b) in an installation position, in which the casing is closed, and the socket is prepared for the installation.

Abstract (de)
Eine geschirmte Anschlußdose, insbesondere für die Verwendung zum Anschluß von Telekommunikationseinrichtungen, weist ein Schirmgehäuse (20), bestehend aus mehreren leitenden Bestandteilen (22, 30, 40), zumindest eine Steckbuchse mit einer Schirmung und leitende Verbindungen zwischen den Bestandteilen (22, 30, 40) des Schirmgehäuses (20) und der Schirmung der Steckbuchse auf. Erfindungsgemäß sind die Bestandteile (22, 30, 40) des Schirmgehäuses (20) unverlierbar, beweglich und leitend miteinander gekoppelt und durch eine Verbindungseinrichtung fest miteinander in eine Montagestelle verbindbar sind, in der das Schirmgehäuse (20) verschlossen ist, und die Anschlußdose für die Installation vorbereitet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 17/12

IPC 8 full level
H01R 13/658 (2011.01); **H01R 13/502** (2006.01); **H01R 13/73** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 13/6593 (2013.01); **H01R 13/502** (2013.01); **H01R 13/659** (2013.01); **H01R 13/73** (2013.01); **H01R 24/62** (2013.01); **H01R 2201/04** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0794595 A1 19970910; **EP 0794595 B1 19990526**; AT E180597 T1 19990615; AT E216536 T1 20020515; DE 19654861 A1 19970911; DE 19654861 B4 20050217; EP 0881716 A2 19981202; EP 0881716 A3 19991006; EP 0881716 B1 20020417

DOCDB simple family (application)
EP 97100263 A 19970109; AT 97100263 T 19970109; AT 98115082 T 19970109; DE 19654861 A 19960307; EP 98115082 A 19970109