

Title (en)  
Cable-connection or cable-joint device

Title (de)  
Kabelanschluss- oder -verbindungseinrichtung

Title (fr)  
Dispositif de connexion ou de jonction de câbles

Publication  
**EP 1209768 A2 20020529 (DE)**

Application  
**EP 01127083 A 20011114**

Priority  
DE 10058158 A 20001122

Abstract (en)  
A cable connection device has a device joining component or a first cable connecting component and a second cable connection component. A springy retaining- or guard-ring (7) is axially fixed in the union nut (4) and is formed as a single piece with the core receiving- and guide-part (3).

Abstract (de)  
Dargestellt und beschrieben ist ein Kabelanschlußbauteil (1) einer Kabelanschlußeinrichtung gemäß dem Patent 199 51 455, zum elektrisch leitenden Anschluß eines vorzugsweise mehradrigen Kabels an ein elektrisches Gerät, wobei zu dem dargestellten Kabelanschlußbauteil (1) eine Überwurfmutter (2) und ein Adernaufnahme- und -führungsteil (3) und zu dem Geräteanschlußbauteil eine mit Schneidklemmen und mit Anschlußelementen versehene Klemm- und Anschlußeinheit und ein hülsenförmiger, mit einem dem Innengewinde (4) der Überwurfmutter (2) entsprechenden Außengewinde versehener Anschlußkörper gehört und wobei das Adernaufnahme- und -führungsteil (3) über wenigstens einen geschlitzten, federnden Sicherungsring (7) in der Überwurfmutter (4) axial fixiert ist und das Adernaufnahme- und -führungsteil (3) in der axial fixierten Stellung relativ zur Überwurfmutter (4) drehbar ist. Ein Verlieren des Sicherungsring (7) wird dadurch ausgeschlossen, daß der Sicherungsring (7) einstückig mit dem Adernaufnahme- und -führungsteil (3) ausgebildet ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**H01R 13/59**

IPC 8 full level  
**H01R 4/24** (2006.01); **H01R 13/59** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**H01R 4/2475** (2013.01 - EP US); **H01R 13/59** (2013.01 - EP US)

Cited by  
CN102128200A; CN109462203A

Designated contracting state (EPC)  
DE ES FR IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1209768 A2 20020529**; **EP 1209768 A3 20030604**; **EP 1209768 B1 20040915**; DE 50103615 D1 20041021; ES 2225387 T3 20050316; US 2002079123 A1 20020627; US 6521832 B2 20030218

DOCDB simple family (application)  
**EP 01127083 A 20011114**; DE 50103615 T 20011114; ES 01127083 T 20011114; US 98909901 A 20011121