

Title (en)

Coaxial connector element to be mounted to a coaxial cable end

Title (de)

Koaxial-Steckverbinder-element zum Einbau auf das Ende eines Koaxialkabels

Title (fr)

Élément de connecteur coaxial destiné à être monté à l'extrémité d'un câble coaxial

Publication

EP 1020955 A1 20000719 (FR)

Application

EP 00400095 A 20000114

Priority

FR 9900387 A 19990115

Abstract (en)

Connector has central contact (5) and metallic section (1) earthing connector and having part electrically attached to external conductor (9) of cable and composed of two tongues (7). Tongues are linked at bases, circle external conductor and are attached to each other at other ends (14, 16).

Abstract (fr)

Élément de connecteur coaxial destiné à être monté à l'extrémité d'un câble coaxial comportant un conducteur central et un conducteur externe, ledit élément de connecteur comprenant un contact central (5) et un corps métallique (1) servant de contact de masse et ayant une partie à relier électriquement au conducteur externe du câble. La partie du corps métallique à relier électriquement au conducteur externe du câble comporte deux languettes (7) ayant chacune une base (7a) et une extrémité libre (7b), les deux languettes étant réunies à leurs bases, s'étendant à l'opposé l'une de l'autre et étant aptes à s'enrouler autour du conducteur externe pour se rejoindre à leurs extrémités libres, lesquelles extrémités libres sont conformées de manière à s'accrocher l'une à l'autre pour maintenir lesdites languettes enroulées autour du conducteur externe. <IMAGE>

IPC 1-7

H01R 9/05

IPC 8 full level

H01R 9/05 (2006.01); **H01R 4/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01R 9/0518 (2013.01); **H01R 4/185** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] EP 0700120 A1 19960306 - WHITAKER CORP [US]
- [A] EP 0284245 A1 19880928 - AMP INC [US]
- [A] US 3594708 A 19710720 - LALONDE GUY JOHN

Cited by

EP1536518A1; US7008274B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1020955 A1 20000719; DE 1020955 T1 20010607; FR 2788632 A1 20000721; FR 2788632 B1 20010309

DOCDB simple family (application)

EP 00400095 A 20000114; DE 00400095 T 20000114; FR 9900387 A 19990115