

Title (en)

Device for cleaning the contact surfaces of plugs and/or sockets of electrical connectors.

Title (de)

Gerät zum Reinigen der Kontaktflächen von Stiften und/oder Hülsen elektrischer Steckverbindungen.

Title (fr)

Dispositif pour nettoyer les surfaces de contact des fiches et/ou douilles de prises de courant électrique.

Publication

**EP 0115784 A1 19840815 (DE)**

Application

**EP 84100260 A 19840112**

Priority

DE 3303765 A 19830204

Abstract (en)

The device for cleaning the contact surfaces of plugs and/or sockets of electrical connectors has the shape of a rod and/or a tube the surfaces of which completely or partially have an abrasion coating it being possible to assemble a plurality of rods and/or tubes into a combined device for different designs. The rods and/or tubes can also have slots in the longitudinal direction or be of a helical type. The device preferably consists of extrudable plastic which provides insulation against electrical voltages. <IMAGE>

Abstract (de)

Das Gerät zum Reinigen der Kontaktflächen von Stiften und/oder Hülsen elektrischer Steckverbindungen besitzt die Form eines Stabes und/oder Rohres, dessen Oberflächen ganz oder teilweise einen Reibbelag aufweisen, wobei mehrere Stäbe und/oder Rohre zu einem kombinierten Gerät für unterschiedliche Kalibrierungen zusammengefasst sein können. Stäbe und/oder Rohre können auch Schlitz in Längsrichtung oder nach Art einer Wendel aufweisen. Vorzugsweise besteht das Gerät aus spritzfähigem, gegen elektrische Spannungen isolierendem Kunststoff.

IPC 1-7

**H01R 43/00**; **B24D 15/02**

IPC 8 full level

**B24D 15/02** (2006.01); **H01R 43/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B24D 15/02** (2013.01); **H01R 43/002** (2013.01)

Citation (search report)

[X] DE 1540065 A1 19691218 - LUZ ROBERT K

Cited by

EP0999618A1; AU629431B2; EP0444349A1; US2010251496A1; US8296893B2; WO0123111A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0115784 A1 19840815**; DE 3303765 A1 19840816

DOCDB simple family (application)

**EP 84100260 A 19840112**; DE 3303765 A 19830204