

Title (en)
Electrical terminal.

Title (de)
Elektrische Anschlussklemme.

Title (fr)
Borne électrique.

Publication
EP 0411281 A1 19910206 (DE)

Application
EP 90110866 A 19900608

Priority
DE 3925225 A 19890729

Abstract (en)
A terminal for electrically operated apparatuses, in particular domestic apparatuses with a replaceable apparatus connection, having a terminal housing, whose lower part passes through a cut-out in the apparatus wall, with a cover which, in addition to a power cable connection with stress relief, has a plug connection inside the apparatus wall, which plug connection is detachable in the lower part, for the apparatus connecting lines, the contact parts of the plug connection being non-detachably connected to the lines of the power cable and the cover being combined with the terminal housing to form a captive structural unit. <IMAGE>

Abstract (de)
Anschlußklemme für elektrisch betriebene Geräte, insbesondere Haushaltsgeräte mit auswechselbarem Geräteanschluß, mit einem mit seinem Unterteil eine Gerätewandaussparung durchgreifenden Klemmengehäuse mit Deckel, das neben einem Stromkabelanschluß mit Zugentlastung eine innerhalb der Gerätewand im Unterteil lösbare Steckverbindung für die Geräteverbindungsleitungen aufweist, wobei die Kontaktteile der Steckverbindung unlösbar mit den Leitungen des Stromkabels verbunden sind, und wobei der Deckel mit dem Klemmengehäuse zu einer nichtwiederlösbaren Baueinheit vereinigt ist.

IPC 1-7
H01R 13/74

IPC 8 full level
H01R 13/504 (2006.01); **H01R 13/74** (2006.01); **H01R 13/56** (2006.01); **H01R 13/58** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 13/504 (2013.01); **H01R 13/56** (2013.01); **H01R 13/58** (2013.01); **H01R 13/74** (2013.01)

Citation (search report)
• [AD] DE 3540135 C1 19870102 - WIELAND ELEK SCHE IND GMBH F
• [AD] DE 3430756 A1 19860306 - SIMON HANS
• [A] GB 2057792 A 19810401 - WARD GOLDSTONE LTD
• [A] DE 8632610 U1 19880623

Cited by
DE19836607A1; EP2387811A4; ITTO20090022A1; AT14203U3; AT14208U3; AT14203U8; AT14208U8

Designated contracting state (EPC)
DE FR IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
DE 3925225 C1 19900726; DE 59010493 D1 19961017; DE 9007598 U1 19930401; EP 0411281 A1 19910206; EP 0411281 B1 19960911

DOCDB simple family (application)
DE 3925225 A 19890729; DE 59010493 T 19900608; DE 9007598 U 19900608; EP 90110866 A 19900608