

Title (en)

Cap for the electrical connection of an apparatus to a base.

Title (de)

Unterteil zum elektrischen Anschluss eines Gerätes an einen Sockel.

Title (fr)

Culot pour le raccordement électrique d'un appareil à une embase.

Publication

EP 0012087 A1 19800611 (FR)

Application

EP 79400936 A 19791130

Priority

FR 7834162 A 19781201

Abstract (en)

[origin: ES247065U] Socket for the electrical connection of an apparatus to a base, of the type that includes conductive pins, an insulating centering terminal intended to be inserted into a centering hole in the base, and means for locking the socket on the base, characterized in that the centering stud is open laterally and in that the locking means is arranged at the centering edge and positioned to protrude outside the centering stud and thus cooperate with the wall of the centering hole in the base. (Machine-translation by Google Translate, not legally binding)

Abstract (fr)

Culot pour le raccordement électrique d'un appareil à une embase, comportant des broches conductrices (1a), un plot isolant (1b) de centrage destiné à être introduit dans un trou (51) de centrage de l'embase (5), et des moyens de verrouillage (4) du culot (1) sur l'embase (5), caractérisé par le fait que le plot de centrage (1b) est ouvert latéralement (55) et que les moyens de verrouillage (4) sont disposés dans le plot de centrage (1b) et agencés pour faire saillie hors du plot de centrage (1b) et coopérer ainsi avec la paroi du trou de centrage (51) de l'embase (5).

IPC 1-7

H01R 13/62; **H01R 33/86**

IPC 8 full level

H01J 5/56 (2006.01); **H01R 13/62** (2006.01)

CPC (source: EP US)

H01J 5/56 (2013.01 - EP US); **H01R 13/62** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- US 2047623 A 19360714 - FELTS SAMUEL E
- US 4083619 A 19780411 - MCCORMICK DAVID MICHAEL, et al
- US 2049093 A 19360728 - HARRY THORIN

Cited by

EP0622869A3

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0012087 A1 19800611; **EP 0012087 B1 19830413**; DE 2965227 D1 19830519; ES 247065 U 19800316; ES 247065 Y 19800916; FR 2443148 A1 19800627; FR 2443148 B1 19820416; US 4294501 A 19811013

DOCDB simple family (application)

EP 79400936 A 19791130; DE 2965227 T 19791130; ES 247065 U 19791126; FR 7834162 A 19781201; US 9742879 A 19791126