

Title (en)  
Mehrstufige elektrische Steckdose

Title (de)  
Extendable electrical receptacle

Title (fr)  
Prise électrique gigogne

Publication  
**EP 0993084 A1 20000412 (FR)**

Application  
**EP 99402466 A 19991007**

Priority  
FR 9812545 A 19981007

Abstract (en)  
The secondary plug connection mechanism has two mains connecting pins (4) and a socket (3) pin receptacle. There is a side connecting cable, and a second set of internal sockets (6), and protruding pin (7) for connection of a second plug. The upper pin is protected by a cover (2).

Abstract (fr)  
Prise électrique comportant une partie mâle et une partie femelle, qui reliée à un appareil électrique permet d'en connecter un second sans avoir à utiliser d'accessoires annexes du type multiprise, comportant un corps cylindrique plein (1) dont la partie inférieure, dite mâle, est munie de deux broches (4) et d'une douille (3) et dont la partie supérieure, dite femelle, est munie de deux douilles (6) et d'une broche (7), un câble électrique relié à un appareil électrique, la douille (3) et les broches (4) étant connectées au câble (5), la douille (3) et la broche (7) étant connectées entre elles et les broches (4) et les douilles (6) étant connectées entre elles une à une. <IMAGE>

IPC 1-7  
**H01R 25/00**; **H01R 31/02**

IPC 8 full level  
**H01R 25/00** (2006.01); **H01R 31/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01R 25/003** (2013.01); **H01R 31/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] GB 2180414 A 19870325 - FURSDON JAMES MACDONALD
- [Y] FR 2743202 A1 19970704 - CHATEAU DOMINIQUE [FR]
- [A] US 4445741 A 19840501 - ANNOOT IRA R [US]
- [DA] FR 1522164 A 19680419

Cited by  
CN103682727A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0993084 A1 20000412**; FR 2784512 A1 20000414; FR 2784512 B1 20010119

DOCDB simple family (application)  
**EP 99402466 A 19991007**; FR 9812545 A 19981007