

Title (en)
Safety bulb holder

Title (de)
Sicherheitsfassung

Title (fr)
Douille de sécurité

Publication
EP 1050936 A1 20001108 (FR)

Application
EP 99810372 A 19990503

Priority
EP 99810372 A 19990503

Abstract (en)
Socket (1) has safety electric contact system (2) inserted between contact terminal (120) and central contact (12). This ens there is not tension inside socket, mostly on central contact, when not light bulb is inserted in socket. Placing light bulb in socket automatically creates contact between terminal and central contact. An Independent claim is also included for the lamp using the safety socket.

Abstract (fr)
Plusieurs dispositifs de sécurité (2;4;7) d'une douille (1) pour ampoule électrique sont décrits, permettant de détecter la présence ou l'absence d'une ampoule dans la douille et déconnectant le cas échéant au moins le circuit d'alimentation électrique du plot central de contact (12) de la douille. Des formes d'exécution sont prévues pour un actionnement manuel ou pour un actionnement automatique du dispositif de sécurité. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 33/96

IPC 8 full level
H01R 33/96 (2006.01); **H01R 33/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 33/962 (2013.01); **H01R 33/22** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] EP 0744792 A2 19961127 - CENTAZZO GABRIELE [IT], et al
- [Y] EP 0030128 A1 19810610 - PARK ROYAL PORCELAIN CO LTD [GB]
- [X] EP 0027244 A1 19810422 - NEUENSCHWANDER & CO AG [CH]
- [A] NL 7103222 A 19710914

Cited by
WO2007098758A1

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 1050936 A1 20001108

DOCDB simple family (application)
EP 99810372 A 19990503