

Title (en)

Wall socket at least partially shielded and process of connecting an electrical cable

Title (de)

Mindestens teilweise abgeschirmte Wandsteckdose und Verfahren zum Anschluss eines elektrischen Kabels

Title (fr)

Prise murale au moins partiellement blindée, et procédé de raccordement d'un câble électrique sur cette prise

Publication

EP 0921603 A1 19990609 (FR)

Application

EP 98420179 A 19981009

Priority

FR 9713136 A 19971015

Abstract (en)

The outer metallic cover and metallic sleeve cover extension ensure continuity of cable screening whilst allowing flexibility in attachment.

Abstract (fr)

Prise murale blindée, prévue pour recevoir un câble blindé (4) quelle que soit sa direction incidente. Elle comporte un capot métallique amovible (8) qui est assorti d'un morceau de tresse de masse (12). On dégage quelques centimètres de paires de fils (7) et de gaine (6), et l'on enfille l'ensemble dans le capot (8), à travers son morceau de tresse (12). On branche alors les paires (7) dans la prise (1) et l'on fixe, en le faisant glisser, le capot (8) sur l'arrière de cette prise tout en prenant soin d'assurer la continuité de masse. On oriente alors le câble (4) à loisir, selon la direction souhaitée.

<IMAGE>

IPC 1-7

H01R 13/56; **H01R 13/658**

IPC 8 full level

H01R 9/03 (2006.01); **H01R 13/516** (2006.01); **H01R 13/56** (2006.01); **H01R 13/658** (2011.01)

CPC (source: EP)

H01R 13/65912 (2020.08); **H01R 13/516** (2013.01); **H01R 13/56** (2013.01); **H01R 13/6593** (2013.01); **H01R 24/62** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] WO 8904561 A1 19890518 - THORSMAN & CO AB [SE]
- [YA] GB 2181607 A 19870423 - ALPS ELECTRIC CO LTD

Cited by

EP1548899A1; US7967642B2; US8485850B2; US7226317B2; US8376779B2; EP2045884A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0921603 A1 19990609; **EP 0921603 B1 20070228**; AT E355637 T1 20060315; DE 69837185 D1 20070412; DE 69837185 T2 20070621; ES 2279563 T3 20070816; FR 2769757 A1 19990416; FR 2769757 B1 19991210

DOCDB simple family (application)

EP 98420179 A 19981009; AT 98420179 T 19981009; DE 69837185 T 19981009; ES 98420179 T 19981009; FR 9713136 A 19971015