

Title (en)

Assembly with at least one electrical lead

Title (de)

Anordnung mit mindestens einer elektrischen Leitung

Title (fr)

Assemblage avec au moins une ligne électrique

Publication

**EP 2793239 A1 20141022 (DE)**

Application

**EP 13305506 A 20130418**

Priority

EP 13305506 A 20130418

Abstract (de)

Es wird eine elektrische Leitung (L) angegeben, welche mindestens einen von einer Isolierung (2) umgebenen elektrischen Leiter (1) aufweist und bei welcher über der Isolierung (2) ein elektrisch wirksamer Schirm (3) angebracht ist, der von einer Schicht (4) aus Isoliermaterial umgeben ist. Der Schirm (3) besteht aus einem Kohlenstofffasern enthaltenden Kunststoff.

IPC 8 full level

**H01B 11/18** (2006.01); **B60R 16/02** (2006.01); **H01R 4/04** (2006.01); **H01R 4/64** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01B 11/1808** (2013.01); **H01R 4/04** (2013.01); **H01R 4/64** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 19907675 A1 20000914 - KREITMAIR STECK WOLFGANG [DE], et al
- [X] CN 102708966 A 20121003 - KUNSHAN HANHUI ELECTRONIC TECHNOLOGY CO LTD
- [X] US 4960965 A 19901002 - REDMON DANIEL W [US], et al
- [A] WO 2013047897 A1 20130404 - YAZAKI CORP [JP]

Cited by

CN105529091A; EP3613639A1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 2793239 A1 20141022; EP 2793239 B1 20180321**

DOCDB simple family (application)

**EP 13305506 A 20130418**