

Title (en)
ELECTRICAL ASSEMBLY AND ADAPTER ELEMENT FOR AN ELECTRICAL APPARATUS

Title (de)
ELEKTRISCHE ANORDNUNG UND ADAPTERELEMENT FÜR EINE ELEKTRISCHE ANORDNUNG

Title (fr)
SYSTEME ELECTRIQUE ET ELEMENT D'ADAPTATEUR POUR UN SYSTEME ELECTRIQUE

Publication
EP 3293831 A1 20180314 (DE)

Application
EP 16188004 A 20160909

Priority
EP 16188004 A 20160909

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich unter anderem auf eine elektrische Anordnung (10) mit einem durch eine Durchführung (21) in einem Trägerelement hindurch geführten Stromleiter (30),, einem elektrisch leitfähigen Adapterelement, das auf das aus der Durchführung (21) herausragende Leiterende (31) des Stromleiters (30) aufgesetzt ist, und einer auf das Adapterelement aufgesetzten elektrischen Anschlussklemme (50). Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass das Adapterelement eine Hülse (100) ist, deren Hülsenwand (101) mit einem Trennschlitz (110) versehen ist, der sich entlang der Hülsenlängsachse von einem der beiden Hülsenenden (102, 103) zum anderen der beiden Hülsenenden (102, 103) erstreckt.

IPC 8 full level
H01R 11/28 (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 11/28 (2013.01); **H01R 11/287** (2013.01)

Citation (search report)
• [XYI] JP 2005122971 A 20050512 - HITACHI MOBILE CO LTD, et al
• [XYI] DE 3718498 A1 19871210 - LUCAS IND PLC [GB]
• [XYI] US 6155889 A 20001205 - SCARLA ROBERT [US], et al
• [XY] DE 950019 C 19561004 - SULZER AG

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 3293831 A1 20180314; EP 3293831 B1 20210721

DOCDB simple family (application)
EP 16188004 A 20160909