

Title (en)
METHOD OF PRODUCING AN ASSEMBLY FOR CONNECTING ELECTRICAL CONDUCTORS IN A CONDUCTIVE MANNER AND ASSEMBLY MANUFACTURED USING THE SAME

Title (de)
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANORDNUNG ZUM ELEKTRISCH LEITENDEN VERBINDEN VON ELEKTRISCHEN LEITERN UND DAMIT HERGESTELLTE ANORDNUNG

Title (fr)
PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN AGENCEMENT DESTINÉ À LA LIAISON ÉLECTROCONDUCTRICE DE CONNECTEURS ÉLECTRIQUES ET AGENCEMENT AINSI FABRIQUÉ

Publication
EP 3101741 A1 20161207 (DE)

Application
EP 15305847 A 20150602

Priority
EP 15305847 A 20150602

Abstract (de)
Es wird ein Verfahren zur Herstellung einer Anordnung zum elektrisch leitenden Verbinden von elektrischen Leitern angegeben, bei welchem eine Anzahl von elektrischen Kontaktelementen an einem gemeinsamen Träger aus elektrisch leitendem Metall angebracht wird und bei welchem danach Gegenkontakte an die Kontaktelemente angeschlossen werden, die jeweils am Ende eines elektrischen Leiters angebracht sind. Es wird zunächst ein streifenförmiger Träger großer Länge hergestellt, bei dessen Herstellung Stege mit Abstand zueinander derart ausgebildet werden, daß sie zumindest an einer Seitenkante desselben von demselben abstehen. Die Stege des Trägers werden zu den Kontaktelementen geformt. Danach wird von dem Träger ein Abschnitt vorgegebener Länge mit einer vorgegebenen Anzahl von Kontaktelementen abgetrennt und abschließend werden an die Kontaktelemente des Abschnitts die Gegenkontakte angeschlossen. Die entsprechende Anordnung ist ebenfalls beschrieben.

IPC 8 full level
H01R 31/02 (2006.01); **H01R 31/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 31/02 (2013.01); **H01R 31/08** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 2073314 A1 20090624 - NEXANS [FR]
• US 2007202753 A1 20070830 - MURAKAMI MASAKAZU [JP], et al

Citation (search report)
• [X] EP 0778635 A1 19970611 - GEEBELEN JOZEF [BE], et al
• [X] WO 9513621 A1 19950518 - ALCOA FUJIKURA LTD [US]
• [X] FR 2651610 A1 19910308 - AIR LB INTERNATIONAL SA [LU]
• [X] EP 0829928 A2 19980318 - SUMITOMO WIRING SYSTEMS [JP]
• [X] US 3594714 A 19710720 - PAULLUS CLARENCE LEONARD, et al

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 3101741 A1 20161207; EP 3101741 B1 20180808

DOCDB simple family (application)
EP 15305847 A 20150602