

Title (en)
TRANSPORT CONNECTOR, SYSTEM WITH THE TRANSPORT CONNECTOR AND METHOD FOR MANUFACTURING A WIRE HARNESS WITH THE TRANSPORT CONNECTOR

Title (de)
TRANSPORTVERBINDER, SYSTEM MIT DEM TRANSPORTVERBINDER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KABELBAUMS MIT DEM TRANSPORTVERBINDER

Title (fr)
CONNECTEUR DE TRANSPORT, SYSTÈME POURVU DU CONNECTEUR DE TRANSPORT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FAISCEAU DE CÂBLES POURVU DE CONNECTEUR DE TRANSPORT

Publication
EP 4099520 A1 20221207 (DE)

Application
EP 22177056 A 20220602

Priority
DE 102021114352 A 20210602

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Transportverbinder (10), ein System (5) und ein Verfahren zur Herstellung eines Kabelbaums (300), wobei der Transportverbinder (10) eine erste Aufnahme (25), eine zweite Aufnahme (30), einen ersten Klemmabschnitt (35) und einen zweiten Klemmabschnitt (40) aufweist, wobei sich der Transportverbinder (10) sich entlang einer Längsrichtung zwischen einer ersten Längsseite (60) und einer zu ersten Längsseite (60) gegenüberliegend angeordneten zweiten Längsseite (65) erstreckt, wobei sich die erste Aufnahme (25) in Längsrichtung erstreckt und wobei sich der erste Klemmabschnitt (35) in Längsrichtung auf der zur ersten Längsseite (60) zugewandten Seite an die erste Aufnahme (25) anschließt, wobei der erste Klemmabschnitt (35) eine in Längsrichtung durchgängige erste Klemmaufnahme (100) aufweist, wobei sich die zweite Aufnahme (30) in Längsrichtung erstreckt und sich der zweite Klemmabschnitt (40) gegenüberliegend in Längsrichtung zu dem ersten Klemmabschnitt (35) an die zweite Aufnahme (30) anschließt, wobei der zweite Klemmabschnitt (40) eine in Längsrichtung durchgängige zweite Klemmaufnahme (160) aufweist.

IPC 8 full level
H01R 43/28 (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 43/28 (2013.01)

Citation (applicant)
US 5630273 A 19970520 - KOBAYASHI TAKASHI [JP], et al

Citation (search report)
[AD] US 5630273 A 19970520 - KOBAYASHI TAKASHI [JP], 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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4099520 A1 20221207; EP 4099520 B1 20240828; DE 102021114352 A1 20221208

DOCDB simple family (application)
EP 22177056 A 20220602; DE 102021114352 A 20210602