

Title (en)

A METHOD FOR CONNECTING ELECTRICAL CABLES TO ELECTRICAL EQUIPMENT.

Title (de)

VERFAHREN ZUM VERBINDEN EINES ELEKTRISCHEN KABELS AN ELEKTRISCHE AUSRÜSTUNGEN.

Title (fr)

PROCEDE DE CONNEXION DE CABLES ELECTRIQUES A UN EQUIPEMENT ELECTRIQUE.

Publication

EP 0249622 A1 19871223 (EN)

Application

EP 87900318 A 19861211

Priority

SE 8505869 A 19851212

Abstract (en)

[origin: WO8703747A1] A method for connecting an electrical cable (1) to an electrical equipment (2), the electrical cable being run to and mechanically connected to a cable attachment (5), is characterized in that the electrical equipment (2) and the cable attachment (5) are mechanically interconnected such that an electrically conductive member (6) forming part of the electrical equipment is caused to generate a force directed against a bared part (3) of the cable (1) running to the attachment, thereby to establish electric contact between the electrically conductive member (6) and the bared part (3).

Abstract (fr)

Un procédé permet de connecter un câble électrique (1) à un équipement électrique (2). Le câble électrique s'étend jusqu'à une fixation de câble (5) et y est mécaniquement connecté. L'équipement électrique (2) et la fixation de câble (5) sont mécaniquement interconnectés, de sorte qu'un organe électriquement conducteur (6), qui fait partie de l'équipement électrique, exerce une force sur la partie dénudée (3) du câble (1) qui s'étend jusqu'à la fixation, en établissant ainsi un contact électrique entre l'organe électriquement conducteur (6) et la partie dénudée (3).

IPC 1-7

H01R 4/28

IPC 8 full level

H01R 4/38 (2006.01); **H01R 4/36** (2006.01); **H01R 13/22** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01R 4/363 (2013.01); **H01R 13/22** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8703747A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8703747 A1 19870618; EP 0249622 A1 19871223; JP S63502148 A 19880818; SE 447319 B 19861103; SE 8505869 D0 19851212

DOCDB simple family (application)

SE 8600565 W 19861211; EP 87900318 A 19861211; JP 50003087 A 19861211; SE 8505869 A 19851212