

Title (en)

A METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING WIRING HARNESSSES.

Title (de)

VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KABELBÄUMEN.

Title (fr)

PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'HARNAIS DE CABLES.

Publication

EP 0444032 A1 19910904 (DE)

Application

EP 89906723 A 19890616

Priority

DE 3820637 A 19880618

Abstract (en)

[origin: WO8912900A1] A method is described for the production of wiring harnesses, especially using the crimping system, in which socket casing holders are arranged on a jig, between which the individual wires are held using "jig attachments". The invention is remarkable owing to the combination of the features below: the socket casing holders are arranged in a line on one lateral surface of the jig and the attachments are arranged on the actual working surface; the jig is moved in at least one direction; the attachment of at least one end of a wire to the contacts is effected by moving the jig by means of a fixed securing device.

Abstract (fr)

Selon un procédé de fabrication d'harnais de câbles, notamment par une technique de sertissage, les câbles individuels sont posés à l'aide d'accessoires de pose entre des dispositifs de réception de logements de prise agencés sur une planche de pose. L'invention se caractérise par une combinaison des facteurs suivants: les dispositifs de réception des logements de prise sont linéairement agencés sur la surface du rebord de la planche de pose et les accessoires de pose sont agencés sur la surface de travail proprement dite de la planche de pose; la planche de pose se déplace dans au moins une direction; l'arrêt d'au moins une extrémité des câbles sur les contacts pendant le déplacement de la planche est obtenu au moyen d'un dispositif stationnaire d'arrêt.

IPC 1-7

H01B 13/00; H01R 43/28

IPC 8 full level

H01B 13/00 (2006.01); H01B 13/012 (2006.01); H01R 43/052 (2006.01); H01R 43/28 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01B 13/01245 (2013.01); H01R 43/28 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8912900A1

Cited by

DE102016013678A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8912900 A1 19891228; DE 3820637 A1 19891221; DE 3820637 C2 19930107; DE 58907362 D1 19940505; EP 0444032 A1 19910904; EP 0444032 B1 19940330; JP H04501782 A 19920326

DOCDB simple family (application)

DE 8900395 W 19890616; DE 3820637 A 19880618; DE 58907362 T 19890616; EP 89906723 A 19890616; JP 50650789 A 19890616