

Title (en)

Crimp machine terminal positioning device.

Title (de)

Verbinderpositioniervorrichtung für eine Crimpmaschine.

Title (fr)

Appareil de positionnement de terminaux pour une machine à sertir.

Publication

EP 0413157 A1 19910220 (DE)

Application

EP 90113747 A 19900718

Priority

DE 8909776 U 19890816

Abstract (en)

The invention relates to a terminal positioning device for a crimp machine which crimps terminals in the form of a strip formed of sheet-metal stampings to insulated electric leads and, in the process of crimping, separates the crimped terminal from the terminal strip, the crimp machine having a transport finger means for feeding the terminal strip and a braking device for braking the feed motion of the terminal strip, characterised by a hooking device for stopping the feed motion of the terminal strip, which device engages behind an edge of a terminal. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Verbinderpositioniervorrichtung für eine Crimpmaschine, die bandförmig aneinandergereihte, aus Blechstanzeilen geformte Verbinder an abisolierte elektrische Leitungen crimpt und beim Crimpen den gecrimpten Verbinder vom Verbinderband abtrennt, wobei die Crimpmaschine eine Transportfingereinrichtung für den Vorschub des Verbinderbandes und eine Bremsvorrichtung zum Abbremsen der Vorschubbewegung des Verbinderbandes aufweist, gekennzeichnet durch eine Verhakungsvorrichtung zum Abstoppen der Vorschubbewegung des Verbinderbandes, die hinter eine Kante eines Verbinders greift.

IPC 1-7

H01R 43/055

IPC 8 full level

H01R 43/048 (2006.01); **H01R 43/055** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01R 43/055 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0192102 A2 19860827 - SIAC IND ACCESSORI CAVARIA SPA [IT]
- [A] US 4821383 A 19890418 - GROSKLOS JOHN R [US], et al

Cited by

EP0657971A3; US6381831B1; EP1056167A3; WO9856082A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0413157 A1 19910220; EP 0413157 B1 19921119; DD 297287 A5 19920102; DE 59000483 D1 19921224; DE 8909776 U1 19901220; JP H0378990 A 19910404; NO 903205 D0 19900718; NO 903205 L 19910218; ZA 905838 B 19910424

DOCDB simple family (application)

EP 90113747 A 19900718; DD 34344290 A 19900814; DE 59000483 T 19900718; DE 8909776 U 19890816; JP 21015490 A 19900807; NO 903205 A 19900718; ZA 905838 A 19900725