

Title (en)

PROCESS FOR PRODUCING ELECTRIC CONTACT RIVETS.

Title (de)

VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON ELEKTRISCHEN KONTAKTNIETEN.

Title (fr)

PROCEDE DE FABRICATION DE RIVETS PLAQUES DE CONTACT ELECTRIQUE.

Publication

EP 0597989 A1 19940525 (DE)

Application

EP 92917125 A 19920731

Priority

- DE 4126220 A 19910808
- EP 9201739 W 19920731

Abstract (en)

[origin: DE4126220A1] Electric contact rivets having a stem and one or two heads are produced by upsetting wire sections in a forming tool. To form at least one of the heads, a section of a wrapped wire is used whose wrap is made of a more ductile metallic material than the core of the wrapped wire enveloped by the wrap.

Abstract (fr)

On produit des rivets plaqués de contact électrique ayant une tige et une ou deux têtes en refoulant des sections de fil métallique dans un outil de formage. Afin de former au moins une des têtes, on utilise une section d'un fil sous gaine dont la gaine est composée d'un matériau métallique plus ductile que l'âme du fil sous gaine enveloppé par la gaine.

IPC 1-7

H01R 4/06; **F16B 19/04**

IPC 8 full level

F16B 19/04 (2006.01); **H01H 11/04** (2006.01); **H01R 4/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 11/04 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9303511A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

DE 4126220 A1 19930211; DE 59204779 D1 19960201; EP 0597989 A1 19940525; EP 0597989 B1 19951220; ES 2085639 T3 19960601; WO 9303511 A1 19930218

DOCDB simple family (application)

DE 4126220 A 19910808; DE 59204779 T 19920731; EP 9201739 W 19920731; EP 92917125 A 19920731; ES 92917125 T 19920731