

Title (en)

Contact head and contact for connector and method of making the same.

Title (de)

Kontaktkopf und kontakt für Verbinder sowie deren Herstellungsverfahren.

Title (fr)

Tête de contact et contact pour connecteurs et procédé pour leur fabrication.

Publication

EP 0589795 A1 19940330 (FR)

Application

EP 93402331 A 19930924

Priority

FR 9211444 A 19920925

Abstract (en)

The invention relates to a contact head. It relates to a contact head, of the type which comprises a flat and elongate body (12), having two large sides which are substantially parallel and substantially equidistant from a central longitudinal axis (13) of the body, and at least one small side, the body having a substantially straight slit (slot) (14) which emerges on the small side, and which is substantially parallel to the longitudinal axis and is formed on only part of the length of the body so that it terminates in an internal end (16) located in the body. According to the invention, the slit (14) is placed asymmetrically in the body (12) at some distance from the central longitudinal axis (13) of the head. Application to terminal strips and cable terminations (heads) of telephone distribution frames. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention concerne une tête de contact. Elle se rapporte à une tête de contact, du type qui comprend un corps plat et allongé (12), ayant deux grands côtés sensiblement parallèles et sensiblement équidistants d'un axe longitudinal central (13) du corps et au moins un petit côté, le corps ayant une fente (14) sensiblement rectiligne qui débouche dans le petit côté, qui est sensiblement parallèle à l'axe longitudinal et qui est formée sur une partie seulement de la longueur du corps afin qu'elle se termine à une extrémité interne (16) disposée dans le corps. Selon l'invention, la fente (14) est placée asymétriquement dans le corps (12), à distance de l'axe longitudinal central (13) de la tête. Application aux réglettes et têtes de câbles des répartiteurs téléphoniques. <IMAGE>

IPC 1-7

H01R 4/24

IPC 8 full level

H01R 4/24 (2006.01); **H01R 43/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01R 4/2425 (2013.01); **H01R 43/16** (2013.01); **H01R 2201/16** (2013.01)

Citation (search report)

- [DAA] DE 1269698 B 19680606 - KRONE GMBH
- [YA] FR 2206598 A1 19740607 - AMP INC [US]
- [YA] EP 0109141 A2 19840523 - AMP INC [US]
- [A] US 4682835 A 19870728 - AUJLA SHARANJIT S [CA], et al
- [DA] EP 0327464 A1 19890809 - BOGA SA [FR]

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0589795 A1 19940330; FR 2696282 A1 19940401

DOCDB simple family (application)

EP 93402331 A 19930924; FR 9211444 A 19920925