

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Numéro de publication: **0 419 301 A3**

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **90402248.0**

(51) Int. Cl.⁵: **H01R 4/24, H01R 9/07**

(22) Date de dépôt: **06.08.90**

(30) Priorité: **08.08.89 FR 8910664**

(43) Date de publication de la demande:
27.03.91 Bulletin 91/13

(84) Etats contractants désignés:
DE ES GB IT NL

(88) Date de publication différée du rapport de
recherche: **17.04.91 Bulletin 91/16**

(71) Demandeur: **Saligny, Yves**
Rond-Point des Lacs, Thyez
F-74300 Cluses(FR)

(72) Inventeur: **Saligny, Yves**
Rond-Point des Lacs, Thyez
F-74300 Cluses(FR)

(74) Mandataire: **CABINET BONNET-THIRION**
95 Boulevard Beaumarchais
F-75003 Paris(FR)

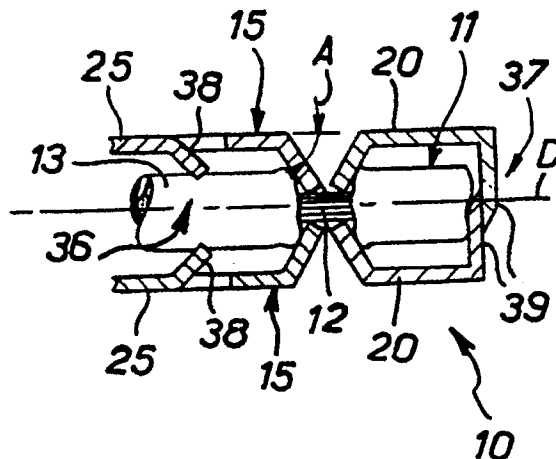
(54) **Connecteur auto-dénudant à éléments conducteurs susceptibles de s'entrecroiser.**

(57) Il s'agit d'un connecteur auto-dénudant comportant deux éléments conducteurs (15) qui, montés mobiles l'un par rapport l'autre, entre une position d'ouverture et une position de fermeture, présentent chacun une fente de contact (18) propre à assurer le dénudage local d'un conducteur électrique isolé (11) lorsqu'un tel conducteur électrique isolé (11) y est forcé.

Suivant l'invention, les fentes de contact (18) de ces éléments conducteurs (15) débouchent sur des tranches (16) opposées de ceux-ci, en sorte que ces éléments conducteurs (15) sont aptes à s'entrecroiser l'un l'autre à la faveur de ces fentes de contact (18) pour leur position de fermeture.

Application au raccordement d'au moins un conducteur électrique isolé (11).

FIG. 4



EP 0 419 301 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande

EP 90 40 2248

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.5)
X	FR-A-2 351 514 (SORIAU ET CIE) * figures 1,2; page 3, ligne 5 - page 6, ligne 32 *	1,3-5,8 ,9,13	H 01 R 4/24 H 01 R 9/07
A	FR-A-1 563 950 (M. BRAUER) * figures 1-7; page 1, colonne de droite, ligne 16 - page 2, colonne de droite, ligne 27 *	1-4,6, 13	
A	FR-A-1 109 441 (ACADEMY ELECTRICAL PRODUCTS CORP.) * en entier *	1,3,4,6 -9	
A	FR-A-2 459 581 (CIT-ALCATEL) * figures 1-7; page 2, ligne 24 - page 3, ligne 33 *	1-3,6,8	
A	US-A-2 534 881 (H.J. SCHROEDER) * figures 1-12; colonne 2, ligne 16 - colonne 5, ligne 2 *	1,4,5,8	
A	FR-A-2 344 976 (INTERNATIONAL STANDARD ELECTRIC CORP.) * figures 1-13; page 2, ligne 5 - page 3, ligne 31 *	1,3-5,8 ,9,11	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5) H 01 R 4/00 H 01 R 9/00
A,D	DE-A-3 701 274 (G. SIMON) * figures 1-18; revendications 1-10 *	1,4,7-9 ,12	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche BERLIN		Date d'achèvement de la recherche 21-01-1991	Examineur HAHN G
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			