



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Numéro de publication:

0 057 114
A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: 82400024.4

(51) Int. Cl.³: H 01 B 13/00
H 01 R 43/00

(22) Date de dépôt: 08.01.82

(30) Priorité: 16.01.81 FR 8100715

(71) Demandeur: EQUIPEMENTS ELECTRIQUES DU
QUERCY Société anonyme
Regourd-BP 168
F-46001 Cahors Cedex(FR)

(43) Date de publication de la demande:
04.08.82 Bulletin 82/31

(72) Inventeur: Fouchard, Jean-Pierre
Saint-Henry
F-46000 Cahors(FR)

(88) Date de publication différée du rapport de
recherche: 18.08.82

(74) Mandataire: Bouju, André
38 Avenue de la Grande Armée
F-75017 Paris(FR)

(84) Etats contractants désignés:
AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

(54) Procédé et installation pour fabriquer des faisceaux électriques.

(57) Le procédé est destiné à fabriquer des faisceaux électriques comprenant une gaine (1) renfermant au moins un fil (2) comportant une âme conductrice (3) entourée d'un revêtement isolant et une prise de connexion (6) fixée près d'une extrémité du fil (2). Dans cette prise (6), l'extrémité de l'âme (3) du fil (2) elle-même est destinée à servir de fiche de connexion.

On sélectionne une gaine (1), on en déploie et on en coupe la longueur voulue, on sélectionne au moins un fil (2) et on l'introduit dans la gaine (1). On fixe la prise (6) au fil (2). Ensuite seulement on coupe le fil (2) à proximité de la prise (6), et on dénude le fil (2) à partir d'un point situé entre l'extrémité ainsi constituée du fil (2), et la prise (6).

Utilisation en particulier pour fabriquer les faisceaux électriques reliant une boîte de connexion à un tableau général ou à des points d'utilisation, dans les lieux d'habitation.

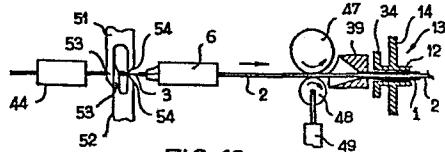


FIG. 13

EP 0 057 114 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0057114

Numéro de la demande

EP 82 40 0024

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
Y	<u>FR - A - 2 261 634 (RAYCHEM)</u> * Page 4, ligne 15 - page 16, ligne 28; figures 1-7 * --	1,2	H 01 B 13/00 H 01 R 43/00
Y	<u>FR - A - 2 307 388 (VIODE)</u> * Page 2, ligne 32 - page 13, ligne 37; figures 1-7 * -----	1,4,6 9,17, 18,20 24	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
			H 01 B 13/00 H 01 R 13/00 43/00
			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			
X	Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications		
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur	
La Haye	27-04-1982	DEMOLDER	