

12 **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

21 Numéro de dépôt: **82109649.2**

51 Int. Cl.⁴: **H 01 H 83/20**

22 Date de dépôt: **19.10.82**

30 Priorité: **20.10.81 US 313214**

43 Date de publication de la demande:
27.04.83 Bulletin 83/17

88 Date de publication différée du rapport de
recherche: **23.10.85**

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

71 Demandeur: **HYDRO-QUEBEC**
75, Boulevard Dorchester Ouest
Montréal Québec H2Z 1A4(CA)

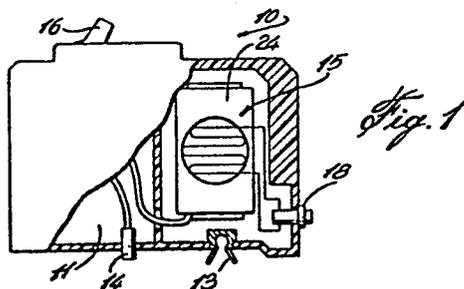
72 Inventeur: **Pelletier, Jean-Marc**
4975 Montée Gagnon
St-Louis de Terrebonne Québec J0N 1N0(CA)

72 Inventeur: **Dion, Yvon**
95 Chabot
McMasterville Québec J3G 1L9(CA)

74 Mandataire: **Casalonga, Axel et al,**
BUREAU D.A. CASALONGA OFFICE JOSSE & PETIT
Baaderstrasse 12-14
D-8000 München 5(DE)

54 **Coupe-circuit à commande programmable.**

57 L'invention a trait au perfectionnement d'un disjoncteur modulaire de modèle embrochable, que l'on superpose en colonnes à l'intérieur d'un coffret de branchement électrique conventionnel. L'amélioration consiste à ajouter en série, à l'intérieur du boîtier du module (10) du disjoncteur, un dispositif interrupteur contrôlé (15) permettant la mise en ou hors service de son circuit de dérivation. L'addition de ce dispositif laisse intacte l'épaisseur et la hauteur du disjoncteur, rendant ainsi interchangeable le disjoncteur conventionnel et la version perfectionnée. Ce disjoncteur perfectionné est actionné par un dispositif de commande intérieur ou extérieur à son boîtier, selon les besoins.





DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Categorie	Citation du document avec indication en cas de besoin des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
X	US-A-4 272 687 (W.N. BORKAN) * Colonne 1, lignes 54-68; colonne 2, lignes 20-36 *	1-4, 10 , 11	H 01 H 83/20
Y		5-9	
Y	--- US-A-2 471 924 (J.D. BOLESKY) * Colonne 1, ligne 48 - colonne 2, ligne 35 *	5-9	
D,A	--- US-A-4 164 719 (J. YOUNG) -----		
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
			H 01 H 83/00 H 01 H 61/00
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 25-06-1985	Examineur LIBBERECHT L.A.
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	