

Title (en)

PROCESS FOR MANUFACTURING AN INSULATOR OF ELECTRICALLY INSULATING MATERIAL.

Title (de)

VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AUS ELEKTRISCH ISOLIERENDEM MATERIAL BESTEHENDEN ISOLATORS.

Title (fr)

PROCEDE DE FABRICATION D'UN ISOLATEUR EN MATERIAU ELECTRIQUEMENT ISOLANT.

Publication

**EP 0015996 A1 19801001 (DE)**

Application

**EP 79900535 A 19800225**

Priority

DE 2832458 A 19780724

Abstract (en)

[origin: WO8000281A1] To manufacture a partition insulator (18) intended to switches having a sealed housing containing SF6 and to form an electrically conductive layer (20), the surfaces of the casting mould, which are located in the zone of the electrically conducted surfaces of the insulator, are first coated with a separation product and then with an electrically conductive material, and finally the mould is filled with electrically insulating material.

Abstract (fr)

Pour fabriquer un isolateur de cloisonnement (18) destine a des interrupteurs a enceinte fermee contenant du SF6 et pour former une couche (20) electriquement conductrice, les surfaces du moule de coulee qui se trouvent dans la zone des surfaces electriquement conductrices de l'isolateur sont revetues d'abord d'un produit de separation et ensuite d'un materiau electriquement conducteur, apres quoi le moule est rempli du materiau electriquement isolant.

IPC 1-7

**H01B 19/04; H01B 19/00; H02G 5/06; B29C 5/00**

IPC 8 full level

**B29C 39/00** (2006.01); **H01B 19/04** (2006.01); **H02G 5/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B29C 39/00** (2013.01); **H01B 19/04** (2013.01); **H02G 5/063** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

CH FR GB SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8000281 A1 19800221**; DE 2832458 A1 19800214; EP 0015996 A1 19801001; HU 177175 B 19810828

DOCDB simple family (application)

**CH 7900075 W 19790523**; DE 2832458 A 19780724; EP 79900535 A 19800225; HU BO001799 A 19790723