

Title (en)

Securing part for PTC elements.

Title (de)

Halte­teil für PTC-Elemente.

Title (fr)

Dispositif de fixation pour éléments PTC.

Publication

**EP 0379874 A1 19900801 (DE)**

Application

**EP 90100250 A 19900106**

Priority

DE 3902205 A 19890126

Abstract (en)

[origin: US4948953A] For the better handling of PTC components during the assembly of a corresponding heating arrangement, in the case of a holding part for PTC components with an insulating frame and at least one contact plate, a contact plate is firmly connected to the insulating frame (12).

Abstract (de)

Zur besseren Handhabung von PTC-Elementen beim Zusammenbau einer entsprechenden Heizanordnung sieht die Erfindung bei einem Halteteil für PTC-Elemente mit einem Isolierrahmen und mindestens einer Kontaktplatte vor, daß die Kontaktplatte (22) fest mit dem Isolierrahmen (12) verbunden ist.

IPC 1-7

**H05B 3/14**

IPC 8 full level

**H05B 3/06** (2006.01); **H01C 7/02** (2006.01); **H05B 3/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**H05B 3/14** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] DE 2845965 A1 19800424 - EICHENAUER FA FRITZ
- [A] EP 0019376 A1 19801126 - MURATA MANUFACTURING CO [JP]

Cited by

FR2671830A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0379874 A1 19900801**; **EP 0379874 B1 19980722**; DE 3902205 A1 19900802; DE 59010837 D1 19980827; JP 2528499 Y2 19970312; JP H0298601 U 19900806; US 4948953 A 19900814

DOCDB simple family (application)

**EP 90100250 A 19900106**; DE 3902205 A 19890126; DE 59010837 T 19900106; JP 7364789 U 19890626; US 33708389 A 19890412