

Title (en)

Two-part housing for a ceramic PTC resistor.

Title (de)

Gehäuse aus zwei Teilen für einen elektrischen keramischen Kaltleiter.

Title (fr)

Boîtier en deux parties pour résistance CTP en céramique.

Publication

**EP 0042527 A2 19811230 (DE)**

Application

**EP 81104377 A 19810605**

Priority

DE 3023644 A 19800624

Abstract (en)

A housing for a ceramic PTC resistor (4) is proposed which is used in a unit for the vaporisation of chemical disinfectant and/or insecticidal substances and in which one housing part (1) has a cut-out (3) in its base (2) and elevated walls (15,16,21,22,28,29) on its sides and the other housing part (19,27,34) engages in detents (17,18,25,26,30,31) so that a sprung connecting electrode (7) produces an opposing pressure.  
<IMAGE>

Abstract (de)

Es wird ein Gehäuse für einen elektrischen keramischen Kaltleiter (4) vorgeschlagen das in einem Gerät zum Verdampfen von chemischen Desinfektions - und/oder Insektizidsubstanzen verwendet wird und bei dem ein Gehäuseteil (1) in seinem Boden (2) eine Ausnehmung (3) und seitlich hochgezogene Wände (15,16,21,22,28,29) aufweist und der andere Gehäuseteil (19,27,34) in Rastnasen (17,18,25, 26,30,31) eingreift, so daß eine federnde Anschlußelektrode (7) einen Gegendruck erzeugt.

IPC 1-7

**H01C 7/02**; H01C 1/02; H01C 1/14

IPC 8 full level

**H01C 1/02** (2006.01); **H01C 1/14** (2006.01); **H01C 7/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01C 1/02** (2013.01); **H01C 1/14** (2013.01); **H01C 7/022** (2013.01)

Cited by

EP0836856A3; US4791272A; DE4292013T1; DE4292013C2; DE4292013B8; WO9832286A1

Designated contracting state (EPC)

AT FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0042527 A2 19811230**; **EP 0042527 A3 19830720**; DE 3023644 A1 19820107; DE 3023644 C2 19830630; DK 276881 A 19811225

DOCDB simple family (application)

**EP 81104377 A 19810605**; DE 3023644 A 19800624; DK 276881 A 19810623