

Title (en)

Survoltage arrester device for telephone connectors assembly.

Title (de)

Überspannungsableitervorrichtung für Anschlussleisten der Fernmeldetechnik.

Title (fr)

Dispositif parafoudre pour ensemble de connecteurs de téléphonie.

Publication

**EP 0038412 A1 19811028 (DE)**

Application

**EP 81101410 A 19810226**

Priority

DE 3014796 A 19800417

Abstract (en)

[origin: ES8202199A1] In this overvoltage arrester device which takes the form of a plug-in-type insulation box (1) comprising a box top (1b) and a box base (1a) and in each case adapted to accomodate a plurality of laterally adjacent overvoltage arresters (4a,4b), the housing or box (1) is assembled from a lower part or base (1a) which is identical for all kinds of application, and one of two types of box tops (1b) depending on the envisaged application, the box tops (1b) being adapted to be plugged or snapped into the box base (1a) and being fitted with knife-switch prongs (2a,2b) and earth bars (3a,3b) of different configuration depending on envisaged application in such a manner as to enable a double row of arresters of different types being accommodated in the box.

Abstract (de)

Bei dieser Überspannungsableitervorrichtung, die als jeweils eine Vielzahl nebeneinander angeordneter Überapnungsableiter (4a,4b) aufnehmendes, steckbares, aus Oberteil (1b) und Unterteil (1a) aufgebautes Isolierstoff-Gehäuse (1) ausgebildet ist, setzt man das Gehäuse (1) aus einem für jeden Anwendungsfall gleichen Unterteil (1a) und je nach Verwendung aus einem von zwei in den Unterteil (1a) steckbaren, mit unterschiedlichen Kontaktmessern (2a,2b) und Erdschienen (3a,3b) bestückten Oberteilen (1b) darart zusammen, daß unterschiedliche Ableiterbauformen zweireihig einbaubar sind.

IPC 1-7

**H01T 1/00**

IPC 8 full level

**H01T 4/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**H01T 4/06** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- DE 1060913 B 19590709 - SIEMENS AG
- DE 2720220 A1 19781116 - SIEMENS AG
- DE 2739007 A1 19780309 - POST OFFICE

Cited by

EP0268024A1; EP0389843A1; EP0440905A3; TR24932A

Designated contracting state (EPC)

CH FR IT LU SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0038412 A1 19811028; EP 0038412 B1 19850424**; AR 241063 A1 19910430; AR 241063 A2 19911031; AT 378630 B 19850910; AT A67381 A 19850115; AU 543140 B2 19850404; AU 6759481 A 19811022; BE 887673 A 19810615; CA 1159897 A 19840103; DE 3014796 A1 19811022; DE 3014796 C2 19890921; DK 155395 B 19890403; DK 155395 C 19890731; DK 66581 A 19811018; ES 500871 A0 19820101; ES 8202199 A1 19820101; GB 2074396 A 19811028; GB 2074396 B 19840516; HK 42487 A 19870605; IE 51102 B1 19861001; IE 810352 L 19811017; JP H0324038 B2 19910402; JP S56147385 A 19811116; MY 8700723 A 19871231; NL 182851 B 19871216; NL 182851 C 19880516; NL 8100760 A 19811116; US 4345294 A 19820817

DOCDB simple family (application)

**EP 81101410 A 19810226**; AR 31242088 A 19881111; AT 67381 A 19810213; AU 6759481 A 19810224; BE 203917 A 19810225; CA 371532 A 19810223; DE 3014796 A 19800417; DK 66581 A 19810216; ES 500871 A 19810330; GB 8106009 A 19810225; HK 42487 A 19870528; IE 35281 A 19810220; JP 3775081 A 19810316; MY 8700723 A 19871230; NL 8100760 A 19810217; US 23738281 A 19810223