

Title (en)

Housing for modular electrical devices, and closing device for such a housing.

Title (de)

Gehäuse für modulare elektrische Geräte und Abdichtungsvorrichtung für ein solches Gehäuse.

Title (fr)

Boîtier pour appareils électriques modulaires et dispositif d'obturation pour un tel boîtier.

Publication

EP 0375488 A1 19900627 (FR)

Application

EP 89403305 A 19891129

Priority

FR 8817054 A 19881223

Abstract (en)

In order to enable adjustment and personalisation, at the end of the production process, of modular electrical devices of the cut-out, telebreaker, breaker and similar type, a housing (1, 2) is made having an aperture (12) in its top (7), an aperture (12) through which the adjustment of the electrical device can be performed, and a rigid closing device (14) which closes the said aperture by clipping and which is arranged so as to permanently present indicators (17, 18, 19) regarding the adjusted device. <IMAGE>

Abstract (fr)

Afin de permettre le réglage et la personnalisation, en fin de processus de production, des appareils électriques modulaires du type disjoncteur, télerrupteur, interrupteur et analogues, on réalise un boîtier (1, 2) présentant une ouverture (12) à son sommet (7), ouverture (12) par laquelle on peut effectuer le réglage de l'appareil électrique, et un dispositif d'obturation rigide (14) qui vient fermer ladite ouverture par clipage et qui est agencé de manière à présenter de façon permanente des indications (17, 18, 19) concernant l'appareil réglé.

IPC 1-7

H01H 71/02; H01H 71/74

IPC 8 full level

H01H 71/02 (2006.01); **H01H 71/06** (2006.01); **H01H 71/74** (2006.01); **H01H 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 71/025 (2013.01); **H01H 71/06** (2013.01); **H01H 71/74** (2013.01); **H01H 11/0018** (2013.01); **H01H 2009/188** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2389221 A1 19781124 - LICENTIA GMBH [DE]
- [A] US 4118680 A 19781003 - BORONA RUSSELL T
- [A] US 2727966 A 19551220 - REICHERT HOWARD E, et al
- [A] FR 1590869 A 19700420
- [A] US 3748620 A 19730724 - ELLSWORTH J, et al

Cited by

DE19653300A1; EP0849757A3; EP0715327A1; FR2727567A1; AT501217A1; AT501217B1; AT404646B; EP3065158A1; CN105938767A; US9870878B2; US8742274B2; WO2005059940A1; WO2007098516A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0375488 A1 19900627; EP 0375488 B1 19950628; AT E124569 T1 19950715; DE 68923261 D1 19950803; DE 68923261 T2 19951221; FR 2641933 A1 19900720; FR 2641933 B1 19960607

DOCDB simple family (application)

EP 89403305 A 19891129; AT 89403305 T 19891129; DE 68923261 T 19891129; FR 8817054 A 19881223