

Title (en)

Control and signal device with metallic casing

Title (de)

Befehls- und Meldegerät mit Metallgehäuse

Title (fr)

Dispositif de commande et de signalisation avec boîtier métallique

Publication

EP 1041592 A2 20001004 (DE)

Application

EP 00105870 A 20000320

Priority

- DE 19914758 A 19990331
- DE 29906908 U 19990416

Abstract (en)

The device has a hollow cylindrical housing (2) containing a movable hollow cylindrical piston (3). It also contains a return spring (4) supported at one end against the housing and at the other end against the spring. A light element, particularly a bulb arranged inside the piston. A switch element (13) is fastened to the bulb end of the housing. A plastic part (14) is integrated at the end of the housing. The rest of the housing is made of metal.

Abstract (de)

Das neuerungsgemäße Befehls- und Schaltgerät (1) weist ein metallisches Gehäuse (2) auf, in dessen Endbereich ein aus zwei identischen Halbschalen zusammengesetztes Kunststoffteil (14) integriert ist, das den erforderlichen Berührungsschutz gegenüber Spannung führenden Komponenten gewährleistet. An dem Kunststoffteil (14) ist ein Schaltelement (13) mit Lampenfassung (7) ankoppelbar. <IMAGE>

IPC 1-7

H01H 13/10; **H01H 13/02**; **H01H 9/12**

IPC 8 full level

H01H 13/02 (2006.01); **H01H 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 13/023 (2013.01); **H01H 13/04** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1041592 A2 20001004; **EP 1041592 A3 20020320**

DOCDB simple family (application)

EP 00105870 A 20000320