

Title (en)
Electric push-button switch

Title (de)
Elektrischer Tastschalter

Title (fr)
Commutateur électrique à bouton poussoir

Publication
EP 0746003 A2 19961204 (DE)

Application
EP 96108424 A 19960528

Priority
DE 19520243 A 19950602

Abstract (en)

The electrical pushbutton switch has a main body Ä10Ü that is configured to include a first indicator bulb Ä20Ü that shows the state of the actuator Ä12Ü. The front section of the housing has connection points Ä18Ü and has locations to receive the contacts of a bulb holder Ä32Ü. The holder has a pair of sockets to receive a pair of indicator bulbs and has a hinged cover. The bulbs show the status of the switch

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen elektrischen Tastschalter (10), zum Beispiel Aus-, Serien-, Wechsel-, Serienwechsel- oder Kreuzschalter bzw. Taster, mit wenigstens einem Tastelement (12) mit einer frontseitig aufsetzbaren, lichtdurchlässig ausgebildeten Tastkappe zur Betätigung wenigstens einer Kontaktstelle, mit einem Sockel (14) und mit einem mit dem Sockel (14) verrastbaren Oberteil (16), welches Oberteil (16) eine senkrecht zur Montagefläche gerichtete Führung für das mit dem Oberteil (16) gleitend verrastete Tastelement (12) aufweist, in welcher Führung ein zentrisch angeordneter Lichtstrahler als Reflektor für eine darin eingesetzte erste Lampe (20) vorgesehen ist, wobei eine zweite Lampe (30) vorgesehen ist, die unabhängig von der ersten Lampe (20) betätigbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
H01H 9/16; H01H 13/02

IPC 8 full level
H01H 9/16 (2006.01); **H01H 13/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01H 13/023 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FI FR GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0746003 A2 19961204; EP 0746003 A3 19980506; EP 0746003 B1 20020410; AT E216125 T1 20020415; DE 19520243 A1 19961205;
DE 59609040 D1 20020516

DOCDB simple family (application)
EP 96108424 A 19960528; AT 96108424 T 19960528; DE 19520243 A 19950602; DE 59609040 T 19960528