

Title (en)
Door handle with an internal electronic unit

Title (de)
Türgriff mit innenliegender Elektronikeinheit

Title (fr)
Poignée de porte avec une unité électronique interne

Publication
EP 1881133 A1 20080123 (DE)

Application
EP 07013931 A 20070717

Priority
DE 102006034074 A 20060720

Abstract (en)
The device has a base body (3) with at least one cavity (4) into which at least one electrical conductor (5) leads, at least one electronic unit (6) for arrangement in the cavity and for connection to the at least one electrical conductor and an interacting arrangement for positioning the electronic unit relative to the conductor(s) in the cavity and on the electronic unit.

Abstract (de)
Griffteil (1) für eine Kraftfahrzeugtür (2) umfassend einen Basiskörper (3) mit wenigstens einem Hohlraum (4), in den mindestens ein elektrischer Leiter (5) mündet, und zumindest eine Elektronikeinheit (6), die in dem wenigstens einen Hohlraum (4) anordnbar und mit dem mindesten einen elektrischen Leiter (5) verbindbar ist, wobei zusammenwirkende Mittel zum Positionieren der Elektronikeinheit (6) bezüglich des wenigstens einen Leiters (5) im Hohlraum (4) und an der Elektronikeinheit (6) vorgesehen sind.

IPC 8 full level
E05B 7/00 (2006.01); **E05B 17/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 81/76 (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 1291480 A1 20030312 - VALEO SICUREZZA ABITACOLO SPA [IT]
• DE 10212794 A1 20030626 - WITTE VELBERT GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)
• [X] EP 1291480 A1 20030312 - VALEO SICUREZZA ABITACOLO SPA [IT]
• [A] WO 2004007879 A1 20040122 - SCHAFFNER EMV AG [CH], et al
• [D] DE 10212794 A1 20030626 - WITTE VELBERT GMBH & CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1881133 A1 20080123; EP 1881133 B1 20091209; AT E451519 T1 20091215; DE 102006034074 A1 20080124;
DE 502007002240 D1 20100121

DOCDB simple family (application)
EP 07013931 A 20070717; AT 07013931 T 20070717; DE 102006034074 A 20060720; DE 502007002240 T 20070717