

Title (en)
DOOR HANDLE ASSEMBLY

Title (de)
TÜRGRIFFANORDNUNG

Title (fr)
AGENCEMENT DE POIGNÉE DE PORTE

Publication
EP 2518244 A2 20121031 (DE)

Application
EP 12002464 A 20120405

Priority
DE 102011018750 A 20110427

Abstract (en)

The door handle assembly (1) has a handle (2) for indirect operation of a door lock (6). The handle has a bearing arm (4) that is supported by pivot levers (7,8) that are pivotable about rotational axes (A,B) respectively. The pivot levers are engaged on bearing arm at respective points (C,D). An actuating cable (5) is wound on pivot levers for operating the door lock. A mass barrier (10) is attached with pivot lever (8).

Abstract (de)

Türgriffanordnung 1 mit einer Handhabe 2 zur mittelbaren Betätigung eines Türschlosses 6, die wenigstens einen in die Tür 3 eingreifenden Lagerarm 4 aufweist, wobei der Lagerarm 4 von einem ersten Schwenkhebel 7, der um eine erste Drehachse A schwenkbar ist, und einem zweiten Schwenkhebel 8, der um eine zweite Drehachse B schwenkbar ist, gelagert wird und wobei die Schwenkhebel 7 und 8 an voneinander beabstandeten Angriffspunkten C bzw. D drehbeweglich an dem Lagerarm 4 angreifen.

IPC 8 full level
E05B 65/20 (2006.01); **E05B 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 77/06 (2013.01); **E05B 85/18** (2013.01); **E05B 79/20** (2013.01)

Cited by
CN108193960A

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2518244 A2 20121031; EP 2518244 A3 20170628; EP 2518244 B1 20180829; DE 102011018750 A1 20121031

DOCDB simple family (application)
EP 12002464 A 20120405; DE 102011018750 A 20110427