

Title (en)
MOTOR VEHICLE DOOR HANDLE ASSEMBLY WITH ACCIDENT SECURING

Title (de)
KRAFTFAHRZEUGTÜRGRIFFFANORDNUNG MIT UNFALLSICHERUNG

Title (fr)
SYSTÈME DE POIGNÉE DE PORTE DE VÉHICULE AVEC DISPOSITIF DE PRÉVENTION D'ACCIDENT

Publication
EP 3015629 A1 20160504 (DE)

Application
EP 15002507 A 20150824

Priority
DE 102014015949 A 20141030

Abstract (en)
[origin: CN105569468A] The invention relates to a vehicle door handle assembly for actuating a motor vehicle door, with a reversing lever (10) which is mounted rotatably about an axis (11) and upon rotation about the axis (11) from a rest position into an actuation position, directly or indirectly to a motor vehicle door lock acts to cause a release of the lock and enable opening the vehicle door, the motor vehicle door handle assembly includes an abutment (30), which blocks by plastic deformation of the vehicle door handle assembly of the lever (10).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Kraftfahrzeugtürgriffanordnung zur Betätigung einer Kraftfahrzeugtür, mit einem Umlenkhebel (10), der um eine Achse (11) drehbar gelagert ist und der bei einer Drehung um die Achse (11) von einer Ruheposition in eine Betätigungsposition mittelbar oder unmittelbar auf ein Kraftfahrzeugtürschloss einwirkt, um eine Freigabe des Schlosses zu bewirken und eine Öffnung der Kraftfahrzeugtür zu ermöglichen, wobei die Kraftfahrzeugtürgriffanordnung ein Widerlager (30) aufweist, welches nach einer plastischen Verformung der Kraftfahrzeugtürgriffanordnung den Umlenkhebel (10) blockiert.

IPC 8 full level
E05B 77/04 (2014.01); **E05B 77/06** (2014.01)

CPC (source: CN EP)
E05B 77/04 (2013.01 - CN EP); **E05B 77/06** (2013.01 - EP); **E05B 85/10** (2013.01 - CN)

Citation (search report)

- [X] DE 10260900 A1 20040701 - HUF HUELSBECK & FUERST GMBH [DE]
- [XA] FR 2946077 A1 20101203 - PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA [FR]
- [XA] DE 102008062213 A1 20100617 - PORSCHE AG [DE]
- [XA] DE 102008062214 A1 20100708 - PORSCHE AG [DE]
- [A] WO 2012065938 A1 20120524 - VALEO SPA [IT], et al

Cited by
DE102016223505A1; US2021246692A1; US10689887B2

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 3015629 A1 20160504; EP 3015629 B1 20200603; CN 105569468 A 20160511; CN 105569468 B 20200619;
DE 102014015949 A1 20160504

DOCDB simple family (application)
EP 15002507 A 20150824; CN 201510726109 A 20151030; DE 102014015949 A 20141030