

Title (en)

ACTUATING DEVICE FOR AN EMERGENCY OPENING OF A CLOSURE PART OF A VEHICLE BY MEANS OF AN EMERGENCY ACTUATION ELEMENT, CLOSURE PART AND METHOD

Title (de)

BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE NOTÖFFNUNG EINES VERSCHLUSSTEILS EINES FAHRZEUGS DURCH EIN NOTBETÄTIGUNGSELEMENT, VERSCHLUSSTEIL SOWIE VERFAHREN

Title (fr)

DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT POUR UNE OUVERTURE DE SECOURS D'UNE PARTIE DE VERROUILLAGE D'UN VÉHICULE AU MOYEN D'UN ÉLÉMENT DE COMMANDE DE SECOURS, PARTIE DE VERROUILLAGE, AINSI QUE PROCÉDÉ

Publication

EP 3995655 A1 20220511 (DE)

Application

EP 21206157 A 20211103

Priority

DE 102020129038 A 20201104

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Betätigungsvorrichtung (2) für eine Notöffnung eines Verschlusssteils (3) eines Fahrzeugs (1), aufweisend eine Betätigungseinheit (100) zur mechanischen Notbetätigung eines elektrischen Öffnungsmechanismus (200) des Verschlusssteils (3) mit einem Notbetätigungselement (40) zur mechanischen Betätigung des Öffnungsmechanismus (200), und eine Verbindungseinheit (30) zur Übertragung einer Zugkraft vom Notbetätigungselement (40) an den Öffnungsmechanismus (200). Ferner betrifft die Erfindung ein Verschlusssteil (3), sowie ein Verfahren (300).

IPC 8 full level

E05B 79/20 (2014.01); **E05B 77/02** (2014.01); **E05B 81/90** (2014.01); **E05B 85/10** (2014.01); **E05B 85/16** (2014.01)

CPC (source: EP)

E05B 77/02 (2013.01); **E05B 79/20** (2013.01); **E05B 81/90** (2013.01); **E05B 85/103** (2013.01); **E05B 85/107** (2013.01); **E05B 85/16** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 102019110377 A1 20200723 - HUF HUELSBECK & FUERST GMBH & CO KG [DE]
- [YA] WO 2020212064 A1 20201022 - DAIMLER AG [DE]
- [XA] DE 102016208253 A1 20171116 - VOLKSWAGEN AG [DE]
- [XA] WO 2018024405 A1 20180208 - HUF HUELSBECK & FUERST GMBH & CO KG [DE]
- [A] WO 2019166057 A1 20190906 - KIEKERT AG [DE]

Cited by

WO2024083667A1; WO2023083416A1

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 3995655 A1 20220511; DE 102020129038 A1 20220505

DOCDB simple family (application)

EP 21206157 A 20211103; DE 102020129038 A 20201104