

Title (en)
Door handle device for a motor vehicle

Title (de)
Türgriffanordnung für ein Kraftfahrzeug

Title (fr)
Poignée de porte pour un véhicule automobile

Publication
EP 2851493 A2 20150325 (DE)

Application
EP 14181059 A 20140814

Priority
DE 102013110485 A 20130923

Abstract (en)
[origin: CN104453491A] A door handle assembly (3) for a motor vehicle comprises a frame-like door handle support (6) fixed to a door (2) of the motor vehicle (1), and a manually operable handle (4) pivotally mounted at one end of the door handle support (6) and used for opening the door (2) by a user. A solution of the present invention provides a door handle which is simple in design, low in cost and saves material, and is achieved in that the door handle support (6) is used for fixing the handle (4), and a longitudinal end (7) of the handle (4) is pivotally fixed by the door handle support (6), such that the handle is positioned at a mounting position (9) in a mounting channel (8).

Abstract (de)
Bei einer Türgriffanordnung (3) für ein Kraftfahrzeug, aufweisend einen rahmenartigen Griffträger (6), der an einer Tür (2) des Kraftfahrzeugs (1) befestigbar ist, und eine manuell betätigbare Handhabe (4), die an dem Griffträger (6) zum Öffnen der Tür (2) durch einen Benutzer endseitig schwenkbar gelagert ist, soll eine Lösung geschaffen werden, die auf konstruktiv einfache Weise und kostengünstig eine Türgriffanordnung bereitstellt, bei der die Entformung ohne großen Aufwand erfolgt und ferner Werkzeugkosten eingespart werden können. Dies wird dadurch gelöst, dass der Griffträger (6) zur Montage der Handhabe (4) an dem Griffträger (6) einen das die schwenkbare Lagerung bildende Längsende (7) der Handhabe (4) in deren Einbauposition (9) führenden Montagekanal (8) aufweist.

IPC 8 full level
E05B 85/16 (2014.01); **E05B 79/06** (2014.01)

CPC (source: EP)
E05B 79/06 (2013.01); **E05B 85/16** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102008000098 A1 20090723 - HUF HUELSBECK & FUERST GMBH [DE]

Cited by
US2021115709A1; WO2017186342A1

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 2851493 A2 20150325; **EP 2851493 A3 20160706**; **EP 2851493 B1 20171115**; CN 104453491 A 20150325; CN 104453491 B 20180126; DE 102013110485 A1 20150326

DOCDB simple family (application)
EP 14181059 A 20140814; CN 201410439855 A 20140901; DE 102013110485 A 20130923