

Title (en)
SIMPLIFIED OPENING CONTROL DEVICE

Title (de)
VORRICHTUNG ZUR VEREINFACHTEN ÖFFNUNGSSTEUERUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE COMMANDE D'OUVERTURE SIMPLIFIÉE

Publication
EP 4283079 A1 20231129 (FR)

Application
EP 23172862 A 20230511

Priority
FR 2204919 A 20220523

Abstract (fr)
L'agencement (20) comprend une poignée (22) agencée sur une face extérieure d'un panneau de carrosserie de l'ouvrant (12) et articulé à l'une de ses extrémités sur un socle (16) du panneau (14) entre une configuration rentrée affleurante au panneau et une configuration sortie, la poignée (22) comprend un corps de poignée (24) et un enjoliveur (50) de poignée montée sur le corps de poignée (24) pour recouvrir une face externe du corps de poignée (24). En particulier, l'enjoliveur (50) est monté pivotant sur le corps de poignée (24) entre une position escamotée sur le corps de poignée (24) et une position déployée relativement au corps de poignée (24) permettant la préhension manuelle de l'enjoliveur (50), de telle sorte que l'enjoliveur (50) forme un levier de préhension manuelle agissant sur le corps de poignée (24) pour entraîner la poignée (22) de la configuration rentrée à la configuration sortie.

IPC 8 full level
E05B 85/10 (2014.01); **E05B 13/00** (2006.01); **E05B 85/16** (2014.01)

CPC (source: EP)
E05B 85/103 (2013.01); **E05B 85/107** (2013.01); **E05B 85/16** (2013.01); **E05B 13/001** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 3620599 B1 20210127 - U SHIN DEUTSCHLAND ZUGANGSSYSTEME GMBH [DE]

Citation (search report)
• [Y] WO 2016113340 A1 20160721 - BOS GMBH [DE]
• [Y] US 2021172218 A1 20210610 - VELICANIN MENSUR [DE]
• [A] FR 3024173 A1 20160129 - MGI COUTIER ESPANA SL [ES]
• [A] KR 102157301 B1 20200917 - SUNG WOO HITECH CO LTD [KR]
• [A] DE 102018127805 A1 20200507 - HUF HUELSBECK & FUERST GMBH & CO KG [DE]
• [A] US 2022018168 A1 20220120 - CERVONE CONNOR G [US], et al

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4283079 A1 20231129; FR 3135740 A1 20231124

DOCDB simple family (application)
EP 23172862 A 20230511; FR 2204919 A 20220523