

Title (en)
LEVER HANDLE BEARING AND DOOR OR WINDOW LEVER HANDLE SET

Title (de)
DRÜCKERLAGERUNG UND TÜR- ODER FENSTERDRÜCKERSET

Title (fr)
PALIER DE POIGNÉE ET ENSEMBLE DE POIGNÉE DE PORTE OU DE FENÊTRE

Publication
EP 4112850 A1 20230104 (DE)

Application
EP 22168114 A 20220413

Priority
EP 21182472 A 20210629

Abstract (de)
Eine Drückerlagerung (3) für einen an dieser lösbar befestigten Tür- oder Fensterdrücker (2) weist eine an einer Tür oder einem Fenster befestigbare Rosette (5) auf, einen drehfest am Tür- oder Fensterdrücker (2) befestigbaren Adapter (7) zur Drehmomentübertragung auf ein Tür- oder Fenstergetriebe, der relativ zur Rosette (5) um eine Drehachse (A) drehbar gelagert ist, wobei der Adapter (7) eine Mantelfläche (74) aufweist, die in einer Lagerhülse (53) der Rosette (5) aufgenommen ist, wobei an der Rosette (5) ein Sperrschieber (6) mit einem Sperrbolzen (63) verschiebbar gelagert ist und die Mantelfläche (74) des Adapters (7) wenigstens eine Sperrbolzenaufnahme (76) aufweist, wobei der Sperrschieber (6) zwischen einer Sperrstellung, bei der der Sperrbolzen (63) durch eine Sperrbolzenausnehmung (53a) der Lagerhülse (53) der Rosette (5) in die Sperrbolzenaufnahme (76) vorsteht, und einer Freigabestellung, bei der der Sperrbolzen (63) nicht in die Sperrbolzenaufnahme (76) in der Mantelfläche (74) des Adapters (7) vorsteht, verschiebbar ist.

IPC 8 full level
E05B 13/00 (2006.01); **E05B 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 13/004 (2013.01); **E05B 15/02** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202018101588 U1 20190627 - FRANZ SCHNEIDER BRAKEL GMBH CO KG [DE]

Citation (search report)

- [IA] EP 2669452 A2 20131204 - MARANGONI MECCANICA S N C DI MARANGONI CHRISTIAN E IVAN [IT]
- [IA] EP 1528194 A1 20050504 - HOPPE AG [IT]
- [IA] EP 0861953 A1 19980902 - HOPPE AG [DE]
- [IA] GB 1279989 A 19720628 - BENGTSOON SIGURD W [SE]
- [AD] DE 202018101588 U1 20190627 - FRANZ SCHNEIDER BRAKEL GMBH CO KG [DE]
- [A] US 6145358 A 20001114 - WU WEN-BIN [TW]

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4112849 A1 20230104; EP 4112850 A1 20230104; EP 4112850 B1 20240619

DOCDB simple family (application)
EP 21182472 A 20210629; EP 22168114 A 20220413