

Title (en)

LOCKING SYSTEM FOR DOORS OR WINDOWS

Title (de)

SCHLIESSSYSTEM FÜR TÜREN ODER FENSTER

Title (fr)

SYSTÈME DE FERMETURE POUR PORTES OU FENÊTRES

Publication

EP 4375456 A1 20240529 (DE)

Application

EP 23211374 A 20231122

Priority

DE 102022131203 A 20221125

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Schließsystem (1) für Türen (2) oder Fenster umfassend zumindest eine Öffnungs- und/oder Schließeinrichtung in Form eines Einsteckschlosses (3), ein sich entlang einer Rotationsachse (RA) erstreckendes Mitnehmerelement (4) und eine das Mitnehmerelement (4) ringförmig umgebende Rosette (5) sowie zumindest eine drehfest um eine Rotationsachse (RA) mit dem freien Ende des Mitnehmerelements (4) verbindbare Handhabe (6, 6'), wobei das Einsteckschloss (3) in eine in der Tür oder dem Fenster vorgesehene Ausnehmung einbringbar ist, dadurch gekennzeichnet, dass das Einsteckschloss (3) ein Verbindungselement (7, 7') aufweist und dass die Rosette (5, 5') über eine Verbindungshülse (8, 8') mit dem Verbindungselement (7, 7') verbindbar ist.

IPC 8 full level

E05B 3/06 (2006.01); **E05B 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 3/06 (2013.01); **E05B 9/02** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102018126399 A1 20200423 - HERMAT METALLWAREN B PORST GMBH [DE]
- DE 102019121354 A1 20210211 - HERMAT METALLWAREN B PORST GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XII] DE 20320500 U1 20040909 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- [XII] US 4067599 A 19780110 - OHNO RICHARD J
- [XAI] US 2924480 A 19600209 - HOLLAND GLEN A

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 4375456 A1 20240529; DE 102022131203 A1 20240529

DOCDB simple family (application)

EP 23211374 A 20231122; DE 102022131203 A 20221125