

Title (en)  
LOCKING DEVICE

Title (de)  
VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF DE VERROUILLAGE

Publication  
**EP 2921617 A1 20150923 (DE)**

Application  
**EP 15157494 A 20150304**

Priority  
DE 102014205239 A 20140320

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Verriegelungsvorrichtung mit wenigstens einem Verschlusselement (3) zur Verriegelung von zwei beweglichen Türflügeln (8, 9) miteinander und wenigstens einem Verschlusselement (1) zur Verriegelung von zumindest einem der zwei beweglichen Türflügeln mit einem Türstock, wobei die Verschlusselemente (1, 3) zwischen einer verriegelten und einer entriegelten Stellung bewegbar sind, wobei die Verriegelungsvorrichtung eine Rückstellsperre (4) umfasst, welche derart ausgebildet ist, dass sie der Bewegung von wenigstens einem der Verschlusselemente (1, 3) aus der verriegelten Stellung in die entriegelte Stellung entgegenwirkt, wobei die Verriegelungsvorrichtung einen Notlösemechanismus (14) zum Lösen der Rückstellsperre (4) umfasst, so dass die Verschlusselemente (1, 3) frei aus der verriegelten in die entriegelte Stellung bewegbar sind.

IPC 8 full level  
**E05B 63/24** (2006.01); **E05B 65/10** (2006.01); **E05B 81/66** (2014.01); **E05B 83/36** (2014.01); **E05C 7/04** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 63/242** (2013.01); **E05B 65/10** (2013.01); **E05B 81/66** (2013.01); **E05B 83/363** (2013.01); **E05C 7/04** (2013.01); **E05B 2047/0069** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 102011083055 A1 20130321 - SIEMENS AG [DE]  
• EP 0797720 B1 20050112 - DORMA GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)  
• [XAYI] DE 19906232 A1 20000831 - SOMMER METALLBAU STAHLBAU GMBH [DE]  
• [YA] DE 9316459 U1 19931202 - AMMENDORF WAGGONBAU [DE]  
• [A] US 2055913 A 19360929 - ALBERTO SCHWARZ  
• [A] FR 923255 A 19470702

Cited by  
CN110984736A; DE102022000716B3

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 2921617 A1 20150923; EP 2921617 B1 20190501**; DE 102014205239 A1 20150924

DOCDB simple family (application)  
**EP 15157494 A 20150304**; DE 102014205239 A 20140320