

Title (en)
ESCAPE ROUTE SECURING DEVICE

Title (de)
FLUCHTWEGSICHERUNGSEINRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE SECURITE D'ISSUE DE SECOURS

Publication
EP 2998489 A1 20160323 (DE)

Application
EP 15176881 A 20150715

Priority
DE 102014113643 A 20140922

Abstract (de)

Es wird eine Fluchtwegsicherungsvorrichtung zur Sicherung einer Tür in einem Fluchtweg mit einer von einer Nottaste (1) schaltbaren Verriegelungsvorrichtung beschrieben, wobei die Nottaste (1) ein Gehäuse (11) aufweist oder in oder an einem Gehäuse (11) angeordnet ist und in dem Gehäuse (11) ein verschiebbbares Display (13) gelagert ist, welches von einer Feder (117f) in eine Neutralstellung beaufschlagt ist und entgegen der Kraft der Feder (117f) in das Gehäuse (11) hinein schiebbar ist, um die Verriegelungseinrichtung zu lösen und/oder einen Alarm zu generieren. Das Gehäuse (11) weist Linearführungen auf, die das Display (13) seitlich führen, wobei die Linearführungen gegen den Verschiebeweg des Displays (13) geneigte Führungsflächen (112s) aufweisen, die das Display (13) in Neutralstellung passgenau halten und in einer in das Gehäuse (11) hinein verschobenen Stellung des Displays (13) einen größeren Abstand zu dem Display (13) aufweisen.

IPC 8 full level
E05B 65/10 (2006.01); **H01H 3/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 65/108 (2013.01); **H01H 3/022** (2013.01); **H01H 2003/0233** (2013.01); **H01H 2003/0293** (2013.01); **H01H 2219/0622** (2013.01);
H01H 2225/018 (2013.01); **H01H 2239/02** (2013.01); **H01H 2239/032** (2013.01); **H01H 2239/074** (2013.01); **H01H 2300/054** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2518747 A1 20121031 - ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK [DE]

Citation (search report)
• [AD] EP 2518747 A1 20121031 - ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK [DE]
• [A] EP 2169154 A2 20100331 - GEZE GMBH [DE]

Cited by
CN115461522A; CN111794596A; US11887423B2; WO2021219266A1; WO2023044552A1

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 2998489 A1 20160323; EP 2998489 B1 20170517; DE 102014113643 A1 20160324; ES 2629845 T3 20170816; PL 2998489 T3 20171031

DOCDB simple family (application)
EP 15176881 A 20150715; DE 102014113643 A 20140922; ES 15176881 T 20150715; PL 15176881 T 20150715