

Title (en)

Rod guidance for fastening on a stud

Title (de)

Zur Befestigung auf einem Stehbolzen eingerichtete Stangenführung

Title (fr)

Guidage à tige aménagé à fixer sur une tige

Publication

EP 2586942 A2 20130501 (DE)

Application

EP 12189301 A 20121019

Priority

DE 102011054899 A 20111028

Abstract (en)

The guide (10) has a fixed lateral bearing surface formed on a channel side facing away from a guiding leg (12). Studs are formed between a fastening leg (11) and the fixed bearing surface. A clamping rocker (19) is resiliently connected at ends of U-legs with a structure of the guiding leg. The clamping rocker is supported with respect to a U-shaped side surface (22) for the studs. The clamping rocker comprises spring arms that are formed with the guiding leg. The clamping rocker comprises an outwardly projecting actuating projection on an opposite side of the side surface.

Abstract (de)

Eine Stangeanführung (10) für die Flachbandstange (32) eines insbesondere bei Schaltschränken einsetzbaren Stange-nverschlusses mit einem eine Ausnehmung (13) zum Aufstecken der Stangenführung (10) auf einen mit Außengewinde versehenen, der Befestigung der Stangenführung (10) an einem Bauteil dienenden ortsfesten Stehbolzen (31) aufweisenden Befestigungsschenkel (11) und mit von dem Befestigungsschenkel (11) abragenden, eine L-Form der Stangenführung (10) ausbildenden Führungsschenkel (12), der auf seiner dem Stehbolzen (31) abgewandten Seite einen die Flachbandstange (32) haltenden und führenden Kanal aufweist, ist dadurch gekennzeichnet, dass auf der dem Kanal abgewandten Seite des Führungsschenkels (12) eine ortsfeste seitliche Anlagefläche (18) für den Stehbolzen (31) ausgebildet ist und in dem zwischen dem Befestigungsschenkel (11) und der ortsfesten Anlagefläche (18) gelegenen Bereich eine zusätzliche, der ortsfesten Anlagefläche (18) bezüglich der Stehbolzenachse gegenüberliegende seitliche Anlagefläche (22) für den Stehbolzen (31) vorgesehen ist, die von einer von der Stehbolzenachse weg federnd angeordneten Klemmwippe (19) getragen ist.

IPC 8 full level

E05C 9/22 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 9/22 (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202008005452 U1 20080710 - EMKA BESCHLAGTEILE [DE]

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 2586942 A2 20130501; EP 2586942 A3 20161116; EP 2586942 B1 20190220; DE 102011054899 A1 20130502;
DE 102011054899 B4 20141127; DK 2586942 T3 20190415; ES 2719845 T3 20190716; PL 2586942 T3 20190830; TR 201905327 T4 20190521

DOCDB simple family (application)

EP 12189301 A 20121019; DE 102011054899 A 20111028; DK 12189301 T 20121019; ES 12189301 T 20121019; PL 12189301 T 20121019;
TR 201905327 T 20121019