

Title (en)

Door knob mounting.

Title (de)

Drehknopfanordnung an einem Türblatt.

Title (fr)

Montage d'une poignée sur une porte.

Publication

EP 0103562 A2 19840321 (DE)

Application

EP 83890148 A 19830906

Priority

AT 337882 A 19820909

Abstract (en)

1. Rotary knob arrangement on a door leaf, in which the rotary knobs (5, 6) are mounted rotatably on bearing parts (3, 4) secured to the door leaf (1) and are connected to one another by way of at least one eccentrically mounted pin (21) extending through the bearing parts (3, 4) and the door leaf (1), wherein there acts on the pin (21) a connecting hook (32) for the actuation of the latch (29), characterised by the following features : a) the connecting hook (32) is connected to the latch (29) by means of a screw (31) which extends in the longitudinal direction of the latch, which permits a swivelling of the connecting hook (32) and which is securable against self-acting rotation, b) the screw (31) which is securable against self-acting rotation is rotatable from the front end face of the latch (29).

Abstract (de)

Bei dieser Anordnung sind die Drehknöpfe (5, 6) an am Türblatt (1) festgelegten Lagerteilen (3, 4) drehbar gelagert und über mindestens einen, die Lagerteile (3, 4) und das Türblatt (1) durchsetzenden, exzentrisch gelagerten Stift (21) miteinander verbunden, wobei an diesem Stift (21) ein Verbindungshaken (32), zur Betätigung der Falle (29) angreift. Zwecks Ermöglichung einer bei eingebauter Falle (29) erfolgenden Einstellung der Einrasttiefe der Falle (29) in das Schliessblech ist der Verbindungshaken (32) mit der Falle (29) mittels einer in Fallenlängsrichtung verlaufenden, ein Verschwenken des Verbindungshakens (32) zulassenden, gegen selbsttägiges Verdrehen sicherbaren Schraube (31) verbunden.

IPC 1-7

E05B 63/06

IPC 8 full level

E05C 1/16 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 1/163 (2013.01)

Cited by

AU719859B2; WO9821432A1; WO9214895A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0103562 A2 19840321; EP 0103562 A3 19850515; EP 0103562 B1 19880907; AT 375722 B 19840910; AT A337882 A 19840115;
DE 3377923 D1 19881013

DOCDB simple family (application)

EP 83890148 A 19830906; AT 337882 A 19820909; DE 3377923 T 19830906