

Title (en)

End plug for the case of an actuating drive and device for fitting the case on a wing

Title (de)

Vorrichtung zur Anordnung eines Gehäuses an einem Flügel und Verfahren zur Montage

Title (fr)

Couvercle terminal pour un boîtier d'un mécanisme de commande et dispositif d'agencement du boîtier sur un vantail

Publication

EP 2163717 A1 20100317 (DE)

Application

EP 09174079 A 20080114

Priority

- EP 08100458 A 20080114
- DE 202007000457 U 20070112

Abstract (en)

The cover has an end cap (2) formed in such a manner that it is arranged laterally on a housing, and a cover cap (3) connectable to or detachable from the end cap. The end cap is suspensible or retractable on or in the housing in a direction. The cover cap is connectable or detachable in a direction perpendicular to the former direction. The cover cap comprises connecting terminals formed as a plug connector (14), and the end cap comprises a metallic core (4) coated with plastic. Independent claims are also included for the following: (1) a device for arranging a housing of an actuating drive for actuation of a wing of a window, particularly a tilt and turn window or tilt and flap window (2) a method for arranging a housing of an actuating drive for actuation of a wing of a window, particularly a tilt and turn window or tilt and flap window.

Abstract (de)

Es ist eine Möglichkeit zu schaffen, einen in einem Gehäuse aufgenommenen Stellantrieb schnell, einfach und kostengünstig an einem Flügel eines Fensters zu montieren, wobei eine Nachführung der Drehlage des Gehäuses entsprechend dem Öffnungswinkel des Fensters möglich bleiben soll. Erreicht wird das mit einem Befestigungselement (20) für das Gehäuse (10) des Stellantriebs zur Betätigung des Flügels. Eine Endabdeckung hat eine Endkappe (2), die schwenkbar mit dem Befestigungselement (20) verbindbar ist und eine Abdeckkappe (3), wobei die Endkappe (2) endseitig an dem Gehäuse (10) angeordnet werden kann. Die Abdeckkappe (3) ist mit der Endkappe (2) verbindbar oder lösbar. Die Endkappe (2) ist in einer ersten Richtung auf oder in das Gehäuse (10) aufschiebbar bzw. einschiebbar. Die Abdeckkappe (3) ist in einer Richtung im Wesentlichen senkrecht zu der ersten Richtung mit der Endkappe (2) verbindbar oder von ihr lösbar.

IPC 8 full level

E05F 15/627 (2015.01)

CPC (source: EP)

E05F 15/627 (2015.01); **E05Y 2201/11** (2013.01); **E05Y 2400/654** (2013.01); **E05Y 2600/40** (2013.01); **E05Y 2800/20** (2013.01); **E05Y 2800/205** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0777028 A1 19970604 - RASMUSSEN KANN IND AS [DK]
- DE 4407276 A1 19950907 - GEZE GMBH & CO [DE]
- EP 0534413 A1 19930331 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
- DE 4407276 A1 19950907 - GEZE GMBH & CO [DE]

Citation (search report)

- [XA] DE 4407276 A1 19950907 - GEZE GMBH & CO [DE]
- [XA] EP 0534413 A1 19930331 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
- [A] EP 0777028 A1 19970604 - RASMUSSEN KANN IND AS [DK]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1947279 A2 20080723; **EP 1947279 A3 20080917**; **EP 1947279 B1 20091118**; **EP 1947279 B2 20151104**; AT E449230 T1 20091215; DE 102008004429 A1 20080911; DE 502008000178 D1 20091231; DK 2163717 T3 20160111; EP 2163717 A1 20100317; EP 2163717 B1 20151028; PL 1947279 T3 20100531

DOCDB simple family (application)

EP 08100458 A 20080114; AT 08100458 T 20080114; DE 102008004429 A 20080114; DE 502008000178 T 20080114; DK 09174079 T 20080114; EP 09174079 A 20080114; PL 08100458 T 20080114