

Title (en)

End plug for the case of an actuating drive and method for fitting the case of an actuating drive

Title (de)

Endabdeckung für ein Gehäuse eines Stellantriebs und Verfahren der Anordnung des Gehäuses eines Stellantriebs

Title (fr)

Couvercle terminal pour un boîtier d'un mécanisme de commande et procédé d'agencement du boîtier du mécanisme de commande

Publication

EP 1947279 A2 20080723 (DE)

Application

EP 08100458 A 20080114

Priority

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 suspensile 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)

Die Erfindung betrifft eine Endabdeckung für ein Gehäuse eines Stellantriebs und eine Vorrichtung und Verfahren zur Anordnung dieses Gehäuses an einem Rahmen eines Flügels. Es ist eine Möglichkeit zu schaffen, den in dem 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 der Endabdeckung für das Gehäuse (10) des Stellantriebs zur Betätigung des Flügels. Die Endabdeckung hat eine Endkappe (2) 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 15/12 (2006.01); **E05D 15/52** (2006.01)

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)

Cited by

CN113661301A; EP2634344A1

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

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

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