

Title (en)
DOOR ACTUATOR FOR ACTUATING A WING ELEMENT OF A DOOR SYSTEM

Title (de)
TÜR BETÄTIGER ZUM BETÄTIGEN EINES FLÜGELEMENTES EINER TÜRANLAGE

Title (fr)
ACTIONNEUR DE PORTE PERMETTANT D'ACTIONNER UN ÉLÉMENT DE BATTANT D'UNE INSTALLATION DE PORTE

Publication
EP 4105426 A1 20221221 (DE)

Application
EP 21180312 A 20210618

Priority
EP 21180312 A 20210618

Abstract (de)
Gegenstand der Erfindung ist eine Türbetätiger (100) zum Betätigen eines Flügelementes einer Türanlage, wobei der Türbetätiger (100) einen Grundkörper (10) aufweist, in oder an dem eine Antriebseinheit (11) zum Bewegen des Flügelementes und eine Steuereinheit (12) angeordnet sind. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass die Steuereinheit (12) ein Bedienmodul (15) aufweist, das mittels einer Schnittstelle (13, 14) mit der Steuereinheit (12) lösbar verbindbar ist, wobei die Steuereinheit (12) mittels des Bedienmoduls (15) bedienbar ist, wenn das Bedienmodul (15) über die Schnittstelle (13, 14) mit der Steuereinheit (12) verbunden ist.

IPC 8 full level
E05F 15/611 (2015.01)

CPC (source: EP)
E05F 15/611 (2015.01); **E05Y 2201/11** (2013.01); **E05Y 2400/456** (2013.01); **E05Y 2400/458** (2013.01); **E05Y 2400/65** (2013.01); **E05Y 2400/654** (2013.01); **E05Y 2400/818** (2013.01); **E05Y 2400/86** (2013.01); **E05Y 2600/52** (2013.01); **E05Y 2800/205** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 3143231 B1 20200304 - YALE SECURITY INC [US]

Citation (search report)
• [X] DE 102019209521 A1 20201231 - GEZE GMBH [DE]
• [XI] DE 202008009618 U1 20090924 - MARANTEC ANTRIEB STEUERUNG [DE]
• [XI] EP 0964974 B1 20021106 - VKR HOLDING AS [DK]
• [XI] EP 0849428 A1 19980624 - FAAC SPA [IT]

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4105426 A1 20221221

DOCDB simple family (application)
EP 21180312 A 20210618