

Title (en)

OPERATING DEVICE, IN PARTICULAR HAND SWITCH, WITH A CONTROL UNIT FOR A BED, FOR CONTROLLING ACTUATORS, IN PARTICULAR INSIDE AND OUT OF THE BED

Title (de)

BEDIENGERÄT, INSBESONDERE HANDSCHALTER, MIT EINER STEUEREINHEIT FÜR EIN BETT, ZUM STEUERN VON AKTOREN, INSBESONDERE INNERHALB UND AUSSERHALB DES BETTES

Title (fr)

APPAREIL DE COMMANDE, EN PARTICULIER COMMUTATEUR MANUEL, DOTÉ D'UN UNITÉ DE COMMANDE POUR UN LIT, DESTINÉE À COMMANDER DES ACTIONNEURS, EN PARTICULIER À L'INTÉRIEUR ET À L'EXTÉRIEUR DU LIT

Publication

EP 3646837 A1 20200506 (DE)

Application

EP 18203427 A 20181030

Priority

EP 18203427 A 20181030

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Bediengerät, insbesondere Handschalter, für ein Bett, wobei das Bediengerät eine Steuereinheit zum Steuern von Aktoren innerhalb und ggf. außerhalb des Bettes umfasst, zum Beispiel- Motoren (22) zum Einstellen der Liegefläche oder von Teilen der Liegefläche, insbesondere zum Einstellen der Höhe oder der Neigung,- einen Motor einer Jalousie, eines Rollos, eines Tür- oder Fensteröffners,- eine Leuchte, insbesondere eine Leuchte (26) einer Unterbettbeleuchtung, eine Leseleuchte, eine Deckenleuchte oder eine Wandleuchte- eine optische oder akustische Rufeinrichtung (8),- ein Anzeigemittel, insbesondere einen Bildschirm,- Radios oder Fernsehgeräte,- Telefone (4) oder anderer Telekommunikationseinrichtungen,- Computer (6) und Computerperipheriegeräten,wobei die Steuereinheit- wenigstens eine Schnittstelle und/oder wenigstens einen Eingang zur Kommunikation mit Sensoren und wenigstens eine Schnittstelle oder wenigstens einen Ausgang zur Kommunikation mit Aktoren aufweist oder- wenigstens eine Schnittstelle zur Kommunikation mit Sensoren und Aktoren aufweist,wobei das Bediengerät als Sensor wenigstens ein Bedienelement zum Einstellen der Liegefläche aufweist, wobei das Bedienelement mittelbar oder unmittelbar mit der wenigstens einen Schnittstelle zur Kommunikation mit Sensoren oder dem wenigstens einen Eingang verbunden ist, und wobei das Bediengerät wenigstens einen Stecker, wenigstens eine Buchse und/oder wenigstens eine Kupplung eines Steckverbinders aufweist, wobei der Stecker, die Buchse und/oder die Kupplung mit der wenigstens einen Schnittstelle oder dem wenigstens einen Ausgang zur Kommunikation mit Aktoren verbunden ist.

IPC 8 full level

A61G 7/05 (2006.01)

CPC (source: EP)

A61G 7/05 (2013.01); **A61G 2203/16** (2013.01); **A61G 2203/20** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 202016102281 U1 20170731 - WISSNER-BOSSERHOFF GMBH [DE]
- EP 1647213 A1 20060419 - WISSNER BOSSERHOFF GMBH [DE]
- EP 18194100 A 20180912

Citation (search report)

- [X] US 2008172789 A1 20080724 - ELLIOT DERICK [US], et al
- [XI] US 2014169795 A1 20140619 - CLOUGH BRADFORD A [US]
- [XI] US 2016117450 A1 20160428 - ZERHUSEN ROBERT MARK [US], et al

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 3646837 A1 20200506

DOCDB simple family (application)

EP 18203427 A 20181030