

Title (en)
SWITCHING DEVICE FOR AN ELECTRIC CIRCUIT

Title (de)
SCHALTEINRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTRISCHEN STROMKREIS

Title (fr)
DISPOSITIF DE COMMUTATION POUR UN CIRCUIT ÉLECTRIQUE

Publication
EP 3748657 A1 20201209 (DE)

Application
EP 20171955 A 20200429

Priority
DE 202019103191 U 20190606

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Schalteinrichtung für einen elektrischen Stromkreis, die ausgebildet ist, den elektrischen Stromkreis in einem Ausgangszustand zu unterbrechen und den elektrischen Stromkreis in einem Betätigungszustand zu schließen, wobei die Schalteinrichtung insbesondere ausgebildet ist als Not-Aus-Schalter für den elektrischen Stromkreis einer Not-Aus-Einrichtung, welcher in seinen Betätigungszustand bringbar ist, um den elektrischen Stromkreis der Not-Aus-Einrichtung zu schließen und so eine Not-Aus-Funktion zu aktivieren,

IPC 8 full level
H01H 3/02 (2006.01); **H01H 3/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01H 3/022 (2013.01); **H01H 3/141** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 8802446 U1 19880526
- [XAYI] DE 2026894 A1 19711216 - HEDRIX H
- [Y] US 2009065344 A1 20090312 - PEHRSON DANIEL [US]
- [A] DE 102015120369 B3 20161103 - PILZ GMBH & CO KG [DE]

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)
DE 202019103191 U1 20191018; EP 3748657 A1 20201209

DOCDB simple family (application)
DE 202019103191 U 20190606; EP 20171955 A 20200429