

Title (en)
Electric installation switchgear

Title (de)
Installationsschaltgerät

Title (fr)
Contacteur d'installation électrique

Publication
EP 1063665 A2 20001227 (DE)

Application
EP 00112186 A 20000607

Priority
DE 19928501 A 19990622

Abstract (en)
The switch device has at least one terminal clamp for connecting electric wires or flex conductors. The clamp is a connector clamp (10). The conductor (40) can be connected to the clamp at one point. A terminal element (39) of the switch device can be connected to the clamp at another point. The clamp can be secured in place by a lock etc. so that it cannot be pulled out.

Abstract (de)
Es wird ein Installationsschaltgerät (30) beschrieben, das wenigstens eine Anschlußklemme (10) zum Anschließen eines elektrischen Leiters (40) aufweist. Zur Vereinfachung der Montage ist die Anschlußklemme als Lüsterklemme (10) ausgebildet, an deren einen Anschlußstelle der Leiter (40) und an deren anderen Anschlußstelle ein Anschlußelement (39) am Installationsschaltgerät (30) angeschlossen sind. Zur Vereinfachung ist das Anschlußelement (39) ein Steckerstift, über den die Lüsterklemme mit einem schraubenlosen Klemmteil steckbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
H01H 71/08; **H01H 1/58**; **H01R 13/703**

IPC 8 full level
H01H 1/58 (2006.01); **H01H 71/08** (2006.01); **H01R 13/703** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01H 1/5866 (2013.01); **H01H 71/08** (2013.01); **H01R 13/703** (2013.01); **H01H 2011/0037** (2013.01)

Cited by
WO2024110697A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1063665 A2 20001227; **EP 1063665 A3 20020731**; **EP 1063665 B1 20041124**; AT E283548 T1 20041215; DE 19928501 A1 20001228; DE 50008724 D1 20041230; ES 2233243 T3 20050616; PL 340942 A1 20010102; PT 1063665 E 20050331

DOCDB simple family (application)
EP 00112186 A 20000607; AT 00112186 T 20000607; DE 19928501 A 19990622; DE 50008724 T 20000607; ES 00112186 T 20000607; PL 34094200 A 20000621; PT 00112186 T 20000607