

Title (en)

ELECTRICAL CONNECTION BETWEEN SEPARATED WINDINGS

Title (de)

ELEKTRISCHE VERBINDUNG VONEINANDER BEABSTANDETER WICKLUNGEN

Title (fr)

CONNEXION ÉLECTRIQUE D'ENROULEMENTS ÉCARTÉS LES UNS DES AUTRES

Publication

**EP 3076409 A1 20161005 (DE)**

Application

**EP 15161614 A 20150330**

Priority

EP 15161614 A 20150330

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verbindungselement (6, 7) zur elektrischen Verbindung voneinander beabstandeter Wicklungen (3, 4, 5) eines induktiven elektrischen Bauelements (1). Das Verbindungselement (6, 7) umfasst eine elektrisch leitfähige rohrartige Elektrode (10) mit offenen Elektrodenenden (12), die jeweils einer Wicklung (3, 4, 5) zugewandt sind, und wenigstens einen durch die Elektrode (10) geführten elektrischen Leiter (14), der mit einer Wicklung (3, 4, 5) elektrisch verbindbar ist.

IPC 8 full level

**H01F 5/04** (2006.01); **H01F 27/28** (2006.01); **H01F 27/36** (2006.01); **H01F 27/30** (2006.01); **H01F 27/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**H01F 5/04** (2013.01 - EP); **H01F 27/2828** (2013.01 - EP); **H01F 27/36** (2013.01 - EP); **H01F 27/363** (2020.08 - EP US); **H01F 27/303** (2013.01 - EP); **H01F 27/324** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XAI] DE 102011008456 A1 20120712 - SIEMENS AG [DE]
- [XAI] EP 2819132 A1 20141231 - ALSTOM TECHNOLOGY LTD [CH]

Cited by

WO2021209325A1

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 3076409 A1 20161005; EP 3076409 B1 20171213**

DOCDB simple family (application)

**EP 15161614 A 20150330**