Title (en)

RECEIVER DEVICE FOR RECEIVING INSULATING FLUID

Title (de

AUFNAHMEVORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON ISOLIERFLÜSSIGKEIT

Title (fr)

DISPOSITIF DE RÊCEPTION DESTINÊ À RECEVOIR UN LIQUIDE ISOLANT

Publication

EP 3121825 A1 20170125 (DE)

Application

EP 15177876 A 20150722

Priority

EP 15177876 A 20150722

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Aufnahmevorrichtung (5) zur Aufnahme von Isolierflüssigkeit aus einem Kessel (3) eines Transformators oder einer Drossel. Die Aufnahmevorrichtung (5) umfasst einen Aufnahmebehälter (9), der als ein Hohlkörper ausgebildet ist und mit einer Kesselöffnung (13) des Kessels (3) verbindbar ist, so dass durch die Kesselöffnung (13) Isolierflüssigkeit zwischen einem Kesselinneren des Kessels (3) und einem Inneren des Aufnahmebehälters (9) strömen kann. Ferner umfasst die Aufnahmevorrichtung (5) einen Kompensator (7), der als ein Hohlkörper mit einem veränderbaren Kompensatorvolumen ausgebildet ist und gegenüber dem Aufnahmebehälter (9) verschlossen in dem Aufnahmebehälter (9) anordenbar ist.

IPC 8 full level

H01F 27/14 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01F 27/14 (2013.01)

Citation (search report)

- [XYI] EP 2610881 A1 20130703 SIEMENS AG [DE]
- [XYI] WO 2007009961 A1 20070125 SIEMENS AG [DE], et al
- [XYI] WO 2007009960 A1 20070125 SIEMENS AG [DE], et al
- [XYI] CN 202373411 U 20120808 WOLONG ELECTRIC GROUP CO LTD, et al
- [XYI] CN 2218964 Y 19960131 SUN YIFU [CN]
- [XYI] CN 204480848 U 20150715 SUN YIFU
- [XYI] CN 203826163 U 20140910 SUN YIFU
- [XYI] JP H0661067 A 19940304 NIPPON KOEI CO LTD
- [XY] US 3934453 A 19760127 HESSEN PETTER

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 3121825 A1 20170125; EP 3121825 B1 20200916

DOCDB simple family (application)

EP 15177876 A 20150722