

Title (en)
HIGH VOLTAGE FEED-THROUGH WITH VOLTAGE DIVIDER PICKUP AND PRODUCTION METHOD FOR A HIGH-VOLTAGE FEED-THROUGH WITH VOLTAGE DIVIDER PICKUP

Title (de)
HOCHSPANNUNGSDURCHFÜHRUNG MIT SPANNUNGSTEILERABGRIFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE HOCHSPANNUNGSDURCHFÜHRUNG MIT SPANNUNGSTEILERABGRIFF

Title (fr)
TRAVERSÉE HAUTE TENSION COMPRENANT UN BRANCHEMENT DE DIVISEUR DE TENSION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR UNE TRAVERSÉE HAUTE TENSION COMPRENANT UN BRANCHEMENT DE DIVISEUR DE TENSION

Publication
EP 3185251 A1 20170628 (DE)

Application
EP 16205630 A 20161221

Priority
DE 102015226472 A 20151222

Abstract (de)
Gegenstand der vorliegenden Erfindung ist eine Hochspannungsdurchführung (1) mit einer Meßanschlusssausparung (14), an der ein Spannungsteilerabgriff (3) mit einem Kontaktmittel (7) angeordnet ist, dadurch gekennzeichnet, dass ein Bereich zwischen dem Kontaktmittel (7) und der Meßanschlusssausparung (14) mit einem Isolierstoff (5) ausgegossen ist. Ferner ist Gegenstand der Erfindung ein Herstellungsverfahren für eine Hochspannungsdurchführung (1) mit Spannungsteilerabgriff (3).

IPC 8 full level
H01B 17/00 (2006.01); **H01B 17/28** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01B 17/005 (2013.01); **H01B 17/28** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] JP S62120235 U 19870730
- [X] JP S613643 U 19860110
- [A] US 1873977 A 19320830 - OTTO NAEF
- [A] CA 902739 A 19720613 - WESTINGHOUSE ELECTRIC CORP
- [A] JP S5572314 A 19800531 - WESTINGHOUSE ELECTRIC CORP
- [AD] HSP: "Transformatordurchführungen Baureihen SETFta - SETFtc, ETFa - ETFc, Montage- Betriebs- und Wartungsvorschriften", January 2014 (2014-01-01), XP055366398, Retrieved from the Internet <URL:https://www.hspkoeln.de/cms/upload/downloads/bal/BAL_SETFta_04d.pdf> [retrieved on 20170421]

Cited by
US11367545B2

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 3185251 A1 20170628; EP 3185251 B1 20200715; DE 102015226472 A1 20170622

DOCDB simple family (application)
EP 16205630 A 20161221; DE 102015226472 A 20151222