

Title (en)

Combustion element for an arc quenching device, arc quenching device and method for producing a combustion element

Title (de)

Abbrandelement für eine Lichtbogenlöschanordnung, Lichtbogenlöschanordnung und Verfahren zur Herstellung eines Abbrandelements

Title (fr)

Élément consommable pour un système d'extinction d'arc, système d'extinction d'arc et procédé de fabrication d'un élément consommable

Publication

EP 2849192 A1 20150318 (DE)

Application

EP 14182646 A 20140828

Priority

DE 102013218169 A 20130911

Abstract (de)

Abbrandelement für eine Lichtbogenlöschanordnung, Lichtbogenlöschanordnung und Verfahren zur Herstellung eines Abbrandelements
Gegenstand der vorliegenden Erfindung ist ein Abbrandelement für eine Lichtbogenlöschanordnung, wobei das Abbrandelement lösbar an der Lichtbogenlöschanordnung anbringbar ist. Weiterhin sind eine Lichtbogenlöschanordnung und ein Verfahren zur Herstellung eines Abbrandelements Gegenstand der Erfindung.

IPC 8 full level

H01H 1/025 (2006.01); **H01H 1/38** (2006.01); **H01H 33/20** (2006.01); **H01T 4/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 33/20 (2013.01); **H01T 4/14** (2013.01); H01H 1/025 (2013.01); H01H 1/42 (2013.01); **H01H 31/28** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1105894 B1 20020417 - SIEMENS AG [DE]

Citation (search report)

- [XY] JP 2009032423 A 20090212 - CHUGOKU ELECTRIC POWER
- [XY] JP 2012174478 A 20120910 - CHUGOKU ELECTRIC POWER
- [XA] JP 2001126563 A 20010511 - ASAHI TEC CORP
- [Y] EP 0349515 A2 19900103 - CENTRE RECH METALLURGIQUE [BE]
- [YD] EP 1105894 B1 20020417 - SIEMENS AG [DE]
- [AP] COMPOUND EXTRUSION ET AL: "made in Germany", 22 January 2015 (2015-01-22), XP055164094, Retrieved from the Internet <URL:http://cep-freiberg.de/fileadmin/files/Flyer_A4_deutsch_englisch_06122013.pdf> [retrieved on 20150122]

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 2849192 A1 20150318; DE 102013218169 A1 20150326

DOCDB simple family (application)

EP 14182646 A 20140828; DE 102013218169 A 20130911