

Title (en)

CONNECTOR ASSEMBLY FOR SPARK GAP COMPRISING A HOLDING MEMBER

Title (de)

ZUSAMMENGEBAUTE VERBINDUNGSEINHEIT FÜR FUNKENSTRECKE, DIE EIN HALTEELEMENT UMFASST

Title (fr)

ASSEMBLAGE DE RACCORDEMENT POUR ÉCLATEUR COMPRENANT UN ÉLÉMENT DE MAINTIEN

Publication

EP 3644463 A1 20200429 (FR)

Application

EP 18201741 A 20181022

Priority

EP 18201741 A 20181022

Abstract (fr)

Assemblage de raccordement (1) d'un éclateur comprenant une électrode (3), une borne conductrice (5) agencée pour coopérer avec l'électrode (3) en une position montée et un élément de maintien (7) configuré pour maintenir l'électrode (3) et la borne conductrice (5) en position montée, l'élément de maintien (7) présentant une première zone de maintien par contact (9) s'étendant transversalement à une direction de maintien (11) et une deuxième zone de maintien par contact (13) s'étant transversalement à la direction de maintien (11) en regard de la première zone de maintien par contact (9), la première zone de maintien par contact (9) étant configurée pour coopérer avec la borne conductrice (5) en position montée et la deuxième zone de maintien par contact (13) étant configurée pour coopérer avec l'électrode (3) en position montée.

IPC 8 full level

H01T 4/02 (2006.01); **H01R 13/11** (2006.01); **H01R 13/20** (2006.01); **H01T 4/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01T 4/02 (2013.01); **H01T 4/14** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] DE 69828861 T2 20060427 - SOULE PROT SURTENSIONS BAGNERE [FR]
- [YA] JP 2009283391 A 20091203 - KYOCERA CORP
- [YA] DE 102014207714 A1 20151029 - TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH [DE]
- [Y] DE 102010008536 A1 20110818 - PHOENIX CONTACT GMBH & CO [DE]

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 3644463 A1 20200429

DOCDB simple family (application)

EP 18201741 A 20181022