

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT5783894

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT		
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT		
CONVEYING PARTY DATA			
Name			Execution Date
VALEO SYSTEMES DE CONTROLE MOTEUR SASU			09/09/2018
RECEIVING PARTY DATA			
Name:	VALEO SIEMENS EAUTOMOTIVE FRANCE SAS		
Street Address:	14 AVENUE DES BÉGUINES		
City:	CERGY		
State/Country:	FRANCE		
Postal Code:	95800		
PROPERTY NUMBERS Total: 2			
Property Type	Number		
Patent Number:	10340071		
Patent Number:	10181797		
CORRESPONDENCE DATA			
Fax Number:	(860)527-0464		
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>			
Phone:	8605495290		
Email:	rounds@ip-lawyers.com		
Correspondent Name:	SCOTT LYDON; MCCORMICK PAULDING & HUBER LLP		
Address Line 1:	185 ASYLUM STREET, CITYPLACE II		
Address Line 2:	FLOOR 18		
Address Line 4:	HARTFORD, CONNECTICUT 06103		
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	8531-0001WOUS		
NAME OF SUBMITTER:	SCOTT A. LYDON		
SIGNATURE:	/Scott A. Lydon/		
DATE SIGNED:	10/23/2019		
Total Attachments: 17			
source=VALEO Assignment#page1.tif			
source=VALEO Assignment#page2.tif			
source=VALEO Assignment#page3.tif			
source=VALEO Assignment#page4.tif			

source=VALEO Assignment#page5.tif
source=VALEO Assignment#page6.tif
source=VALEO Assignment#page7.tif
source=VALEO Assignment#page8.tif
source=VALEO Assignment#page9.tif
source=VALEO Assignment#page10.tif
source=VALEO Assignment#page11.tif
source=VALEO Assignment#page12.tif
source=VALEO Assignment#page13.tif
source=VALEO Assignment#page14.tif
source=VALEO Assignment#page15.tif
source=VALEO Assignment#page16.tif
source=VALEO Assignment#page17.tif

ACTE CONFIRMATIF DE CESSION SIMPLIFIE

ENTRE :

VALEO SYSTEMES DE CONTROLE
MOTEUR SASU, inscrite au RCS de Pontoise
sous le numéro SIRET 479 162 695, établie au 14
Avenue des Beguines, 95800 CERGY (France)

ci-après désignée « VSCM » ;

d'une part

ET :

Valeo Siemens eAutomotive France SAS,
inscrite au RCS de Paris sous le numéro SIRET
528 970 197, établie au 14 Avenue des Beguines,
95800 CERGY (France)

ci-après désignée « EQUIPEMENT 17 » ;

d'autre part

CONSIDERANT

Que suite à un Traité d'Apport du 29 août 2016,
des avenants du 12 octobre 2016 et 30 novembre
2016, et de l'acte de cession du 22 juin 2017,
VSCM a cédé sa branche complète et autonome
d'activité « Haute Tension et Chargeur
Embarqué » dans le cadre d'un apport partiel
d'actifs soumis au régime juridique et fiscal des
scissions à EQUIPEMENT 17 SAS, et,

Que suite au procès-verbal des décisions de
VSCM du 1^{er} décembre 2016, la dénomination
sociale de EQUIPEMENT 17 SAS a changé et
est devenue Valeo Siemens eAutomotive France
SAS ;

Que le but de cet acte est de confirmer le transfert
de la propriété des Brevets et Demandes de
brevet listés en Annexe 1 ;

IL A EN CONSEQUENCE ETE CONVENU CE QUI SUIT :

L Par la présente, VSCM ratifie et confirme qu'il
a cédé et transféré à Valeo Siemens eAutomotive
France SAS les Brevets et Demandes de brevet
cités en Annexe 1. En conséquence, Valéo

SIMPLIFIED CONFIRMATIVE ASSIGNMENT

BETWEEN :

VALEO SYSTEMES DE CONTROLE
MOTEUR SASU, registered at Pontoise RCS
with SIRET number 479 162 695 and located 14
Avenue des Beguines, 95800 CERGY (France)

hereinafter called « VSCM » ;

of the one part

AND :

Valeo Siemens eAutomotive France SAS,
registered at Paris RCS with SIRET number
528 970 197 and located 14 Avenue des
Beguines, 95800 CERGY (France)

hereinafter called « EQUIPEMENT 17 »

of the other part

WHEREAS

Pursuant the Contribution Agreement of August
29, 2019, the amendments of October 12, 2016
and November 30, 2016, and the assignment of
June 22, 2017, VSCM has assigned its full and
autonomous "High Voltage and Embedded
Loader Business" under a partial contribution of
the asset subject to the legal and fiscal regime of
the spin-off to EQUIPEMENT 17 SAS, and,

Pursuant the minutes of VSCM decision of
December 1, 2016, the name of EQUIPEMENT 17
SAS changed and became Valeo Siemens
eAutomotive France SAS;

The purpose of this assignment is to confirm the
transfer of the ownership of Patents and Patent
applications, cited in Appendix 1;

IT HAS BEEN THEREFORE AGREED AS FOLLOWS:

L VSCM hereby ratifies and confirms that it has
assigned and transferred to Valeo Siemens
eAutomotive France SAS the Patents and Patent
applications cited in Appendix 1. As a

1

NK DL

PATENT

REEL: 050807 FRAME: 0971

Siemens eAutomotive France SAS peut détenir tout droit, titre et intérêt y relatifs.

2. VSCM ne donne aucune autre garantie que celle de l'existence matérielle des Brevets et Demandes de brevet cités en Annexe 1.

3. Valeo Siemens eAutomotive France SAS aura seule le droit d'entreprendre, de reprendre ou de continuer, à ses nom, risques et profits, tant en demandant qu'en défendant, tous droits, instances, procédures ou actions relatifs aux Brevets et aux Brevets issus des Demandes de brevet cités en Annexe 1, y compris le droit de poursuivre judiciairement toutes atteintes antérieures ou à venir.

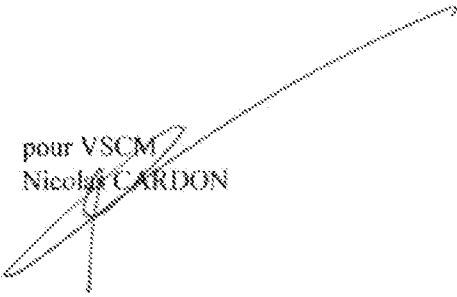
4. Toutes les autres conditions de la présente cession ont été arrêtées par ailleurs dans le Traité d'Apport partiel d'actifs.

5. Les parties donnent tous pouvoirs au porteur d'un original pour effectuer l'inscription de la présente cession auprès des différents Offices Nationaux de la Propriété Industrielle, y compris l'OEB, l'INPI et l'OMPI

Fait à : CERGY

Le : Sept. 9th 2018

En trois exemplaires


pour VSCM
Nicolas CARDON

pour Valeo Siemens eAutomotive France SAS


Didier Lexa

consequence, Valeo Siemens eAutomotive France SAS is entitled to hold all rights, titles and interests pertaining thereto.

2. VSCM does not provide any warranty except the material existence of the Patents and Patent applications cited in Appendix 1.

3. Valeo Siemens eAutomotive France SAS will have alone, the right to undertake, resume or continue, in its own name, at its own risks and for its own advantage, both as plaintiff and defendant, all rights, suits, proceedings or actions relating to the Patents and the Patents issued from the Patent applications cited in Appendix 1, including the right to sue for all previous or future breaches of its interests and rights.

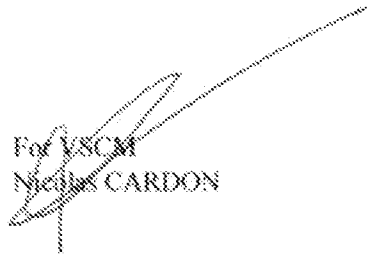
4. Any other terms of the present assignment have been stated in the partial Contribution Agreement assets.

5. The parties give all powers to the holder of an original copy to proceed to the recordal of this assignment before the different National Industrial Property Offices, including EPO, INPI and WIPO.

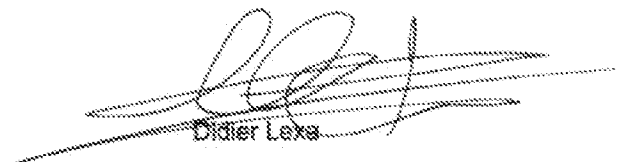
Done at: CERGY

On: Sept. 9th 2018

In three originals


For VSCM
Nicolas CARDON

for Valeo Siemens eAutomotive France SAS


Didier Lexa

Annexe 1

Transferred Intellectual Property - Transferred Patents

Internal file No.	Procedure Country	Application No.	Application Date	Title	Publication or Grant No.
CEP0814	EP	19163907.7	16/APR/2015	Pressing device for pressing a component against an element	
CEP0829	EP	EP15163938.3	16/APR/2015	Fixing device for fixing a component against an element	
CFR0343	FR	0806455	18.11.2008	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	FR2938711
CFR0343	US	13/127.850	17.11.2009	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	2011-0221363
CFR0343	EP	0951944.1	17.11.2009	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	EP2367794
CFR0343	CN	200980145196.0	17.11.2009	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	CN102216112
CFR0343	JP	2011-543770	17/NOV/2009	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	JP2012-509656
CFR0343	BR	PI0921537-9	17/NOV/2009	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	
CFR0343	IN	3676/Del.NP/2011	17/NOV/2009	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	3676/Del.NP/2011
CFR0343	US	14/012.162	28/AUG/2013	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	US2013-0342135
CFR0343	JP	2014-213159	17/NOV/2009	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	JP2015-019381
CFR0344	FR	0806456	18/NOV/2008	Procédé et dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge à moyens de compensation	FR2944391
CFR0344	US	13/128.925	17/NOV/2009	Procédé et dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge à moyens de compensation	2012-0019173
CFR0344	CN	200980145600.4	17/NOV/2009	Procédé et dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge à moyens de compensation	CN102216114

CFR0344	JP	2011-543771	17/NOV/2009	Procédé et dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge à moyens de compensation	JP2012-509627
CFR0344	EP	09756723.A	17.11.2009	Procédé et dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge à moyens de compensation	EP2367705
CFR0344	BR	P10921304-0	17/NOV/2009	Procédé et dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge à moyens de compensation	
CFR0344	IN	3677/DELNP/2011	17/NOV/2009	Procédé et dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge à moyens de compensation	3677/DELNP/2011
CFR0344	US	14/808,098	24/JUL/2015	Procédé et dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge à moyens de compensation	
CFR0383	FR	1055084	25/JUN/2010	Machine électrique à point milieu pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	2981970
CFR0383	US	13/168,061	24/JUN/2011	Machine électrique à point milieu pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	2011-0316454
CFR0383	CN	201110268074.X	27/JUN/2011	Machine électrique à point milieu pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	CN102332766
CFR0383	IN	1807/DEL/2011	24/JUN/2011	Machine électrique à point milieu pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	1807/DEL/2011
CFR0383	EP	11305804.A	24/JUN/2011	Machine électrique à point milieu pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	EP2400636
CFR0383	JP	2011-141323	27/JUN/2011	Machine électrique à point milieu pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	JP2012-079613
CFR0383	KR	10-2011-0062303	27/JUN/2011	Machine électrique à point milieu pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	
CFR0383	BR	P11102954-4	24/JUN/2011	Machine électrique à point milieu pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	
CFR0383	CA	2744779	23/JUN/2011	Machine électrique à point milieu pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	
CFR0386	FR	1055083	25/JUN/2010	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	2981975
CFR0386	US	13/167,108	23/JUN/2011	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	US2011-0316464

CFR0386	CN	201110253684.2	27/JUN/2011	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	CN102437756
CFR0386	IN	1781/D/EL/2011	23/JUN/2011	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	IN1781/D/EL/2011
CFR0386	JP	2011-140259	24/JUN/2011	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	JP2012-050318
CFR0386	KR	10-2011-0062304	27/JUN/2011	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	
CFR0386	EP	11305784.8	21/JUN/2011	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	EP2400659
CFR0386	GB	P1102952-8	24/JUN/2011	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	
CFR0386	FR	11305784.8	21/JUN/2011	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	EP2400659
CFR0386	CA	2744634	22/JUN/2011	Machine électrique pour combiné de chargeur batterie et de chaîne de traction	
CFR0387	FR	105693	25/JUN/2010	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	2961972
CFR0387	KR	10-2011-0061347	23/JUN/2011	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	
CFR0387	EP	11305693.1	06/JUN/2011	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	EP2407339
CFR0387	JP	2011-140204	24/JUN/2011	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	JP2012-070612
CFR0387	CA	2743323	14/JUN/2011	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	
CFR0387	FR	11305693.1	06/JUN/2011	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	EP2407339
CFR0387	US	13/165,135	21/JUN/2011	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	2011-0316462
CFR0387	BR	P1102742-8	24/JUN/2011	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	P1102742-8

NL DL

CFR0387	CN	20110209508.9	27/JUN/2011	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	CN102299655
CFR0387	IN	1688/DEL/2011	14/JUN/2011	Montage de supercondensateurs dans les points milieux	1688/DEL/2011
CFR0388	FR	1028099	25/JUN/2010	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	2961964
CFR0388	US	13/166,305	22/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	20110316481
CFR0388	IN	1690/DEL/2011	14/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	1690/DEL/2011
CFR0388	KR	10-2011-0061350	23/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	
CFR0388	EP	11305698.0	07/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	EP2408087
CFR0388	JP	2011-140235	24/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	JP2012-039834
CFR0388	CA	2743530	14/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	
CFR0388	BR	PI1103049-6	24/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	BRPI1103049-6
CFR0388	CN	201110175385.5	27/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	CN102299661
CFR0389	FR	1055105	25/JUN/2010	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	2961966
CFR0389	US	13/165080	21/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	2011-0316485
CFR0389	JP	2011-140210	24/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	2012-010587
CFR0389	KR	10-2011-0061351	23/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	
CFR0389	EP	11307697.2	07/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL	EP2421117

CFR0389	IN	1687/DEL/2011	14/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL.	1687/DEL/2011
CFR0389	BR	PI1102745-2	24/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL.	PI1102745-2
CFR0389	CA	2743389	14/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL.	
CFR0389	CN	201110174515.X	27/JUN/2011	Conformité CEM : filtrage HF par décalage PWM (mono et triphasé) VEL.	CN102299660
CFR0390	FR	1055101	25/JUN/2010	Dispositif de charge de moyens d'accumulation	2961965
CFR0393	FR	1159907	02/NOV/2011	Module de puissance et dispositif électrique pour alimentation et la charge combinées respectivement d'un accumulateur et d'un moteur	FR2982092
CFR0393	JP	2014-539386	30/OCT/2012	Module de puissance et dispositif électrique pour alimentation et la charge combinées respectivement d'un accumulateur et d'un moteur	JP2015-501631
CFR0393	US	14/355,303	30/OCT/2012	Module de puissance et dispositif électrique pour alimentation et la charge combinées respectivement d'un accumulateur et d'un moteur	
CFR0393	CN	201280065837.3	30/OCT/2012	Module de puissance et dispositif électrique pour alimentation et la charge combinées respectivement d'un accumulateur et d'un moteur	
CFR0393	EP	PC14FR2012/052515	30/OCT/2012	Module de puissance et dispositif électrique pour alimentation et la charge combinées respectivement d'un accumulateur et d'un moteur	EP2774257
CFR0412	FR	1061083	22/MAR/2010	CONNECTEUR ELECTRIQUE POUR VEHICULE AUTOMOBILE	FR2969837
CFR0421	FR	1153100	08/APR/2011	PROCEDE DE COMMANDE D'UN ONDULEUR DE TENSION ET DISPOSITIF ASSOCIE	FR2973967
CFR0421	EP	EP12722766.8	10/APR/2012	PROCEDE DE COMMANDE D'UN ONDULEUR DE TENSION ET DISPOSITIF ASSOCIE	EP2665289
CFR0432	FR	1153458	21/APR/2011	DISPOSITIF DE CHARGE ET PROCEDE ASSOCIE	FR2974462
CFR0433	FR	1154807	01/JUN/2011	Procédé de commande d'un onduleur de tension et dispositif associé	FR2976143
CFR0438	FR	1153385	19/APR/2011	procédé de commande d'un moteur électrique et dispositif électrique correspondant	FR2974466

NC DL

CFR0454	FR	1155602	24/JUN/2011	Configuration d'un stator d'une machine électrique tournante	FR2977091
CFR0454	US	13/531,931	25/JUN/2012	Configuration d'un stator d'une machine électrique tournante	US2012-0326666
CFR0454	EP	12305641.8	06/JUN/2012	Configuration d'un stator d'une machine électrique tournante	EP2537792
CFR0454	CN	201210214000.2	23/JUN/2012	Configuration d'un stator d'une machine électrique tournante	CN102842997
CFR0454	KR	10-2012-0066819	21/JUN/2012	Configuration d'un stator d'une machine électrique tournante	
CFR0454	JP	2012-140431	22/JUN/2012	Configuration d'un stator d'une machine électrique tournante	JP2013-009586
CFR0460	FR	1155052	09/JUN/2011	CIRCUIT ELECTRONIQUE, PROCEDE DE FABRICATION ET MODULE DE PILOTAGE D UN MOTEUR ELECTRIQUE CORRESPONDANTS	FR2976424
CFR0484	FR	1102219	13/JUL/2011	DISPOSITIF DE CONVERSION AC/DC	FR2977994
CFR0484	FR	1157208	13/JUL/2011	DISPOSITIF DE CONVERSION AC/DC	FR2977995
CFR0489	FR	1251824	28/FEB/2012	Dispositif de détection d'un courant de fuite comprenant une composante continue, embarqué dans un véhicule, et applications dudit dispositif	FR2987515
CFR0489	KR	10-2014-7026774	28/FEB/2013	Dispositif de détection d'un courant de fuite comprenant une composante continue, embarqué dans un véhicule, et applications dudit dispositif	
CFR0489	US	14/380,942	28/FEB/2013	Dispositif de détection d'un courant de fuite comprenant une composante continue, embarqué dans un véhicule, et applications dudit dispositif	
CFR0489	JP	2014-559280	28/FEB/2013	Dispositif de détection d'un courant de fuite comprenant une composante continue, embarqué dans un véhicule, et applications dudit dispositif	
CFR0489	CN	201380019107.4	28/FEB/2013	Dispositif de détection d'un courant de fuite comprenant une composante continue, embarqué dans un véhicule, et applications dudit dispositif	CN104221237A
CFR0489	EP	PCT/FR2013/050416	28/FEB/2013	Dispositif de détection d'un courant de fuite comprenant une composante continue, embarqué dans un véhicule, et applications dudit dispositif	EP2820733
CFR0491	FR	1158279	16/SEP/2011	Procédé de réduction du courant de mode commun	FR2986318

CFR0491	US	13/618,251	14/SEP/2012	Procédé de réduction du courant de mode commun	US2013-0070501
CFR0491	EP	12306014.7	21/AUG/2012	Procédé de réduction du courant de mode commun	EP2571149
CFR0491	JP	2012-202154	14/SEP/2012	Procédé de réduction du courant de mode commun	JP2013-202154
CFR0497	FR	1158695	28/SEP/2011	Circuit électrique, notamment pour distinguer la phase et le neutre d'un signal monophasé	FR2980582
CFR0511	FR	1251047	03/FEB/2012	Connecteur de circuit électronique sécurisé	FR2986666
CFR0511	EP	13153476.0	31/JAN/2013	Connecteur de circuit électronique sécurisé	EP2624370
CFR0513	FR	1161687	15/DEC/2011	Procédé de mesure de la température	
CFR0513	KR	10-2014-7019452	11/DEC/2012	Procédé de mesure de la température	
CFR0513	JP	2014 - 546613	11/DEC/2012	Procédé de mesure de la température	
CFR0513	US	14/364,754	11/DEC/2012	Procédé de mesure de la température	
CFR0513	CN	201280069875.6	11/DEC/2012	Procédé de mesure de la température	CN104114986A
CFR0513	EP	12816796.1	11/DEC/2012	Procédé de mesure de la température	EP2791638
CFR0524	FR	1162140	21/DEC/2011	Procédé de charge par un réseau électrique délivrant une grandeur électrique continue ou alternative d'une unité de stockage d'énergie électrique pour véhicule hybride ou électrique	FR2985105
CFR0524	FR	1261052	21/NOV/2012	Procédé de charge par un réseau électrique délivrant une grandeur électrique continue ou alternative d'une unité de stockage d'énergie électrique pour véhicule hybride ou électrique	FR2985104
CFR0524	EP	12816703.8	10/DEC/2012	Procédé de charge par un réseau électrique délivrant une grandeur électrique continue ou alternative d'une unité de stockage d'énergie électrique pour véhicule hybride ou électrique	EP2794343
CFR0537	FR	1255077	01/JUN/2012	Dispositif de commande auxiliaire des interrupteurs électroniques d'un convertisseur de tension	FR2991520

CFR0539	FR	1260366	30/OCT/2012	PROCEDE DE TRANSFERT DE CHARGE ET DISPOSITIF ELECTRIQUE ASSOCIE	FR2997580
CFR0539	US	14/435,210	30/OCT/2013	PROCEDE DE TRANSFERT DE CHARGE ET DISPOSITIF ELECTRIQUE ASSOCIE	
CFR0539	CN	201380054901.2	30/OCT/2013	PROCEDE DE TRANSFERT DE CHARGE ET DISPOSITIF ELECTRIQUE ASSOCIE	CN104756387A
CFR0539	EP	EP13803440.8	30/OCT/2013	PROCEDE DE TRANSFERT DE CHARGE ET DISPOSITIF ELECTRIQUE ASSOCIE	EP2915244
CFR0540	FR	1251738	27/FEV/2012	CIRCUIT ELECTRIQUE POUR LA CHARGE PAR UN RESEAU ELECTRIQUE D'AU MOINS UNE UNITE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE	FR2987513
CFR0540	WO	PCT/FR2013/050392	27/FEV/2012	CIRCUIT ELECTRIQUE POUR LA CHARGE PAR UN RESEAU ELECTRIQUE D'AU MOINS UNE UNITE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE	FR2987513
CFR0540	EP	13712852.6	27/FEV/2012	CIRCUIT ELECTRIQUE POUR LA CHARGE PAR UN RESEAU ELECTRIQUE D'AU MOINS UNE UNITE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE	EP2820739
CFR0540	CN	201380016451	27/FEV/2013	CIRCUIT ELECTRIQUE POUR LA CHARGE PAR UN RESEAU ELECTRIQUE D'AU MOINS UNE UNITE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE	CN104205560
CFR0540	USA	14/380,813	27/FEV/2013	CIRCUIT ELECTRIQUE POUR LA CHARGE PAR UN RESEAU ELECTRIQUE D'AU MOINS UNE UNITE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE	US2015042273
CFR0540	JP	2014-0558190	27/FEV/2013	CIRCUIT ELECTRIQUE POUR LA CHARGE PAR UN RESEAU ELECTRIQUE D'AU MOINS UNE UNITE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE	JP201513886
CFR0540	KR	10-2014-7026818	27/FEV/2013	CIRCUIT ELECTRIQUE POUR LA CHARGE PAR UN RESEAU ELECTRIQUE D'AU MOINS UNE UNITE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE	KR20140130204
CFR0547	FR	1260087	23/OCT/2012	Circuit d'alimentation configuré pour fournir deux tensions de sortie	FR2997246
CFR0549	FR	1256834	13/JUL/2012	Dispositif de commande d'au moins un transistor	FR2993422
CFR0549	CN	201380040110.4	11/JUL/2013	Dispositif de commande d'au moins un transistor	CN104508980A
CFR0549	JP	2015-521051	11/JUL/2013	Dispositif de commande d'au moins un transistor	

DL

CFR0549	KR	10-2015-7003149	11/JUL/2013	Dispositif de commande d'au moins un transistor	
CFR0549	EP	13744733.5	11/JUL/2013	Dispositif de commande d'au moins un transistor	EP2873153
CFR0549	US	14/414,188	11/JUL/2013	Dispositif de commande d'au moins un transistor	1/82015-0180462
CFR0550	FR	1253337	11/APR/2012	Procédé de commande d'une chaîne de propulsion électrique d'un véhicule	FR2989543
CFR0550	EP	EP13720468.1	10/APR/2013	Procédé de commande d'une chaîne de propulsion électrique d'un véhicule	EP2836387
CFR0563	FR	1259280	06/JUN/2012	CIRCUIT D'ABSORPTION D'UNE ONDULATION DE PUISSANCE PROCÉDÉ ASSOCIÉ	FR2991633
CFR0565	EP	EP13734462.8	06/JUN/2013	CIRCUIT D'ABSORPTION D'UNE ONDULATION DE PUISSANCE PROCÉDÉ ASSOCIÉ	2859651
CFR0565	US	14/405,484	06/JUN/2013	CIRCUIT D'ABSORPTION D'UNE ONDULATION DE PUISSANCE PROCÉDÉ ASSOCIÉ	
CFR0565	CN	201380037408.X	06/JUN/2013	CIRCUIT D'ABSORPTION D'UNE ONDULATION DE PUISSANCE PROCÉDÉ ASSOCIÉ	CN104488178A
CFR0576	FR	1259180	28/SEP/2012	Convertisseur de tension continu/continu réversible de type « flyback »	FR2996383
CFR0602	FR	1262532	21/JAN/2012	Structure support d'au moins une bobine	
CFR0602	WO	PCT/FR2013/053228	20/DEC/2013	Structure support d'au moins une bobine	WO2014096743
CFR0602	CN	201380071648.1	20/DEC/2013	Structure support d'au moins une bobine	
CFR0602	US	14/653,440	20/DEC/2013	Structure support d'au moins une bobine	
CFR0602	EP	13824614.5	20/DEC/2013	Structure support d'au moins une bobine	
CFR0606	FR	1351201	13/FEB/2013	Procédé de réduction du courant de mode commun	FR3007093

CFR0606	EP	EP14153664.9	03/FEB/2014	Procédé de réduction du courant de mode commun	EP2768127
CFR0606	US	14/180,972	13/FEB/2014	Procédé de réduction du courant de mode commun	US-2014-0225440
CFR0606	JP	2014-023947	12/FEB/2014	Procédé de réduction du courant de mode commun	JP2014-161214
CFR0606	CN	201410182612.7	13/FEB/2014	Procédé de réduction du courant de mode commun	CN103986318A
CFR0606	KR	10-2014-0015979	12/FEB/2014	Procédé de réduction du courant de mode commun	
CFR0628	FR	1359774	09/NOV/2013	MODULE ELECTRIQUE, SYSTEME ELECTRIQUE COMPORTANT UN TEL MODULE ELECTRIQUE, PROCÉDÉS DE FABRICATION CORRESPONDANTS	FR3011713
CFR0628	WO	PCT/FR2014/052562	09/OCT/2014	MODULE ELECTRIQUE, SYSTEME ELECTRIQUE COMPORTANT UN TEL MODULE ELECTRIQUE, PROCÉDÉS DE FABRICATION CORRESPONDANTS	WO2015052441
CFR0641	FR	1358915	16/SEP/2013	Procédé de réduction du courant de mode commun	FR3010852
CFR0641	EP	14306425.1	15/SEP/2014	Procédé de réduction du courant de mode commun	
CFR0641	US	14/490,368	18/SEP/2014	Procédé de réduction du courant de mode commun	US-2015-0078051
CFR0641	CN	201410515978.7	16/SEP/2014	Procédé de réduction du courant de mode commun	
CFR0675	FR	1361657	26/NOV/2013	DISPOSITIF ET PROCEDE D'ECHANGE SECURITAIRE D'ENERGIE ELECTRIQUE ENTRE UN CONSOMMATEUR ET UNE SOURCE D'ENERGIE ELECTRIQUE	3013848
CFR0675	WO	PCT/FR2014/053033	25/NOV/2014	DISPOSITIF ET PROCEDE D'ECHANGE SECURITAIRE D'ENERGIE ELECTRIQUE ENTRE UN CONSOMMATEUR ET UNE SOURCE D'ENERGIE ELECTRIQUE	WO2015079161
CFR0700	FR	1454067	05/MAY/2014	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BLINDAGE	

CFR0700	EP	15165782.2	10/APR/2015	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BLINDAGE	
CFR0700	JP	2015-93991	01/MAY/2015	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BLINDAGE	
CFR0700	US	14701226	04/MAY/2014	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BLINDAGE	
CFR0700	KR	10-2015-0662720	04/MAY/2015	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BLINDAGE	
CFR0700	CN	201510477943.7	05/MAY/2015	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BLINDAGE	
CFR0707	FR	1455743	20/JUN/2014	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BLINDAGE	
CFR0707	WO	PCT/FR2015/051612	17/JUN/2015	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BLINDAGE	
CFR0708	FR	1456219	30/JUN/2014	CONVERTISSEUR DE TENSION COMPRENANT UN CIRCUIT CONVERTISSEUR A RESONNANCE	
CFR0708	WO	PCT/FR2015/051749	29/JUN/2015	CONVERTISSEUR DE TENSION COMPRENANT UN CIRCUIT CONVERTISSEUR A RESONNANCE	
CFR0709	FR	1458573	12/SEP/2014	Convertisseur de tension continue et procédé de commande associé	
CFR0709	WO	PCT/FR2015/052436	11/SEP/2015	Convertisseur de tension continue et procédé de commande associé	
CFR0710	FR	1459957	16/OCT/2014	PROCEDE DE CONVERSION DE TENSION AVEC UN CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0715	FR	1456219	30/JUN/2014	CONVERTISSEUR DE TENSION COMPRENANT UN CIRCUIT CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0716	WO	PCT/FR2015/051771	29/JUN/2015	CONVERTISSEUR DE TENSION COMPRENANT UN CIRCUIT CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0744	FR	1455744	20/JUN/2014	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BROCHE DE MASSE	
CFR0744	WO	PCT/FR2015/051613	17/JUN/2015	SYSTEME ELECTRIQUE AVEC BROCHE DE MASSE	

CFR0747	FR	1459316	30/SEP/2014	Dispositif électrique modulaire où chaque module est destiné à être fixé à un support respectif, et système électrique comportant un tel dispositif électrique	
CFR0747	EP	15183663.0	17/SEP/2015	Dispositif électrique modulaire où chaque module est destiné à être fixé à un support respectif, et système électrique comportant un tel dispositif électrique	
CFR0751	FR	1456226	30/JUN/2014	CONVERTISSEUR DE TENSION COMPRENANT UN CIRCUIT CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0751	WO	PC1/FR2015/051751	29/JUN/2015	CONVERTISSEUR DE TENSION COMPRENANT UN CIRCUIT CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0782	FR	1459951	16/OCT/2014	CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0787	FR	1459952	16/OCT/2014	CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE ET PROCEDE DE CONVERSION DE TENSION	
CFR0792	FR	1459320	30/SEP/2014	Dispositif électrique modulaire où chaque module est destiné à être fixé à un support respectif, et système électrique comportant un tel dispositif électrique	
CFR0792	EP	15185662.2	17/SEP/2015	Dispositif électrique modulaire où chaque module est destiné à être fixé à un support respectif, et système électrique comportant un tel dispositif électrique	
CFR0793	FR	1553312	15/APR/2015	Chargeur de batterie, installation électrique et véhicule automobile	
CFR0794	FR	1553593	22/APR/2015	CHARGEUR DE BATTERIE, INSTALLATION ELECTRIQUE COMPORTANT UN TEL CHARGEUR DE BATTERIE ET VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UNE TELLE INSTALLATION ELECTRIQUE	
CFR0798	FR	1557919	26/AUG/2015	SYSTEME ELECTRIQUE COMPORTANT UN DISPOSITIF D'EVALUATION D'UN DEFAUT D'ISOLATION, VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UN TEL SYSTEME ELECTRIQUE ET PROCEDE D'EVALUATION D'UN DEFAUT D'ISOLATION	
CFR0799	FR	1558491	11/SEP/2015	DISPOSITIF ELECTRONIQUE, NOTAMMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE	
CFR0813	FR	1559412	02/OCT/2015	REDRESSEUR A AU MOINS UNE CELLULE, CONVERTISSEUR ALTERNATIF/CONTINU COMPORTANT UN TEL REDRESSEUR ET UTILISATIONS D'UN TEL REDRESSEUR	

DL

CFR0835	FR	1558801	24/JUN/2015	PROCEDE DE CHARGE D'UNE UNITE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE ET CONVERTISSEUR DE TENSION	
CFR0791	FR	1560336	28/JUL/2015	contrôle du di/dt	
CFR0839	FR	1651265	17/FEB/2016	Extended Z-SVM (EZ-SVM)	
CFR0915	FR	1559844	16/JUL/2015	Buck & Boost FlyWard without DC blocking capacitor and with balanced losses	
CFR0925	FR	1651214	15/FEB/2016	Self Protected Synchronous Rectifier for a Buck & Boost FlyWard Converter	
CFR0946	FR	1651316	18/FEB/2016	A full and ultra compact integration of magnetic components in LLC resonant transformer	
CFR0969	FR	1560862	13/NOV/2015	S97-cooling casing in 2 parts	
CFR0970	FR	1560863	13/NOV/2015	S97-capacitor in cooling casing	
CFR0971	FR	1560864	13/NOV/2015	S97-support of DC connector on casing	
CFR0972	FR	1560865	13/NOV/2015	S97- Phase motor busbar	
CFR1011	FR	1562713	17/DEC/2015	Système détaché de circuit de refroidissement intégré dans une électronique de puissance-Boite à eau CHARGER (JBC35 BMW	
CFR1036	FR	1653154	08/APR/2016	Transformer requirement in G5N3	
CFR0628	CN	201480185890.4	09/OCT/2014	Intégration de composants ferromagnétiques de puissance dans des modules mécatroniques (DC/DC, Onduleur).	CN105612824A
CFR0628	US	15027920	09/OCT/2014	Intégration de composants ferromagnétiques de puissance dans des modules mécatroniques (DC/DC, Onduleur).	
CFR0628	EP	14796807.7	09/OCT/2014	Intégration de composants ferromagnétiques de puissance dans des modules mécatroniques (DC/DC, Onduleur).	EP20756070
CFR0675	EP	14814951.1	25/NOV/2014	Système de sécurité pour un chargeur de voiture non isolé	EP20758065

CFR0793	EP	16164789.6	12/APR/2016	Combined Inverter-Charger with 100/120Hz Pulsating Power Grid Absorber for Single Phase-Charging	
CFR0793	US	15899,983	13/APR/2016	Combined Inverter-Charger with 100/120Hz Pulsating Power Grid Absorber for Single Phase-Charging	
CFR0794	EP	16165139.7	14/APR/2016	Constant Common Mode Voltage PFC	
CFR0798	EP	16183470.0	09/AUG/2016	Leakage Resistive & Active current measurement on grid	
CFR0799	WO	PCT/FR2016/052293	12/SEP/2016	Pin diode integré module	
CFR0835	WG	PCT/FR2016/051551	23/JUN/2016	DC CHARGE	
CFR0791	WO	PCT/EP2016/075666	23/OCT/2016	contrôle du di/dt	
CFR0915	WO	PCT/EP2016/074641	13/OCT/2016	Buck & Boost FlyWard without DC blocking capacitor and with balanced losses	
CFR0959	WO	PCT/EP2016/077419	11/OCT/2016	S97-cooling casing in 2 parts	
CFR0970	WO	PCT/EP2016/077440	11/OCT/2016	S97-capacitor in cooling casing	
CFR0971	WO	PCT/EP2016/077419	11/OCT/2016	S97-support of DC connector on casing	
CFR0972	WO	PCT/EP2016/077421	11/OCT/2016	S97- Phase meter busbar	
CFR0343/JP DRV2	Japon	2016-155111	17.11.2009	Dispositif électrique combiné d'alimentation et de charge	2016-195540
CFR0454/JP DIV	Japon	2016-155110	05.08.2016	CONFIGURATION D'UN STATOR D'UNE MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE	2016-208838
CFR0710/CN	Chine	201580065593.2	18.10.2015	Procédé de conversion de tension avec un convertisseur DC/DC isolé	
CFR0747/CN	Chine	2015310924783.7	30.09.2015	Dispositif électrique modulaire ou chaque module est destiné à être fixé à un support respectif, et système électrique comportant un tel dispositif électrique	CN105564349



CFR0782/CN	Chine	201580067196.9	16.10.2015	CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0782/EP	EP	15804162.4	16.10.2015	CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0782/JP	Japon	2017-520978	16.10.2015	CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0782/US	Etats-Unis	15/319,919	16.10.2015	CONVERTISSEUR DC/DC ISOLE	
CFR0787/CN	Chine	201580065860.6	16.10.2015	Convertisseur DC/DC isolé et procédé de conversion de tension	
CFR0792/CN	Chine	201510925472.2	30.08.2015	Dispositif électrique modulaire ou chaque module est destiné à être fixé à un support respectif, et système électrique comportant un tel dispositif électrique	CN105578543
CFR0839/WO	WO	PCT/EP2017/053291	14.02.2017		
CFR0923/WO	WO	PCT/EP2017/053285	14.02.2017		
CFR0940/WO	WO	PCT/EP2017/053288	14.02.2017		
CFR1036/CN	Chine	201710223513.2	07.04.2017		
CFR1036/EP	EP	17164096.4	31.03.2017		
CFR1036/JP	Japon	2017-076650	07.04.2017		
CFR1036/US	Etats-Unis	15/482,164	07.04.2017		