

EU & UK Déclaration de Conformité

Produit	Borne de recharge pour véhicules électriques zappi Eco-Smart			
Modèle/Type	ZAPPI-2H07UW	ZAPPI-2H07UB	ZAPPI-2H22UW	ZAPPI-2H22UB
	ZAPPI-2H07TW	ZAPPI-2H07TB	ZAPPI-2H22TW	ZAPPI-2H22TB
	ZAPPI-2H07UW-G	ZAPPI-2H07UB-G	ZAPPI-2H22UW-G	ZAPPI-2H22UB-G
	ZAPPI-2H07TW-G	ZAPPI-2H07TB-G	ZAPPI-2H22TW-G	ZAPPI-2H22TB-G
Options de tension	230V AC \pm 10% @ 50Hz		230/400V AC \pm 10% @ 50Hz	

	Conformité EU	Conformité au Royaume-Uni
Le produit est conforme aux exigences de la directive/réglementation de base:	Directive EU 2014/53/EU – RED	UK SI 2017 No. 1206 – Radio
En outre, les règlements Directifs/Suivants ont été référencés:	Directive EU 2014/35/EU - LVD	UK SI 2016 No. 1101 – Safety
	Directive EU 2014/30/EU - EMC	UK SI 2016 No. 1091 – EMC
	Directive EU 2014/30/EU - ROHS	UK SI 2012 No. 3032 – ROHS

Les normes européennes harmonisées et les normes britanniques désignées suivantes ont été appliquées dans le cadre de la procédure d'évaluation de la conformité:

EN IEC 61851-1:2019	Système de charge conductive pour véhicules électriques - Partie 1: Exigences générales. ¹
IEC 62196-2:2016	Fiches, prises de courant, connecteurs et entrées de véhicules - Charge conductive des véhicules électriques - Partie 2: Exigences de compatibilité dimensionnelle pour les accessoires à broches et tubes de contact
EN IEC 61851-21-2:2021	Système de charge conductive pour véhicules électriques - Partie 21-2: Exigences pour véhicule électrique pour la connexion conductrice à une alimentation AC/DC - Exigences CEM.
EN 300 220-2 V3. 2.1	Dispositifs à courte portée (SRD) fonctionnant dans la gamme de fréquences 25 MHz à 1000 MHz
EN 300 328 V2.2.2	Équipement de transmission de données fonctionnant dans la bande 2,4 GHz
EN 301 489-1 V2. 2. 3	Équipements et services radio - Partie 1: Exigences techniques communes
EN 301 489-3 V2. 1. 1	Équipements et services radio - Partie 3: Conditions particulières pour les dispositifs à courte portée (SRD) - fonctionnant sur des fréquences comprises entre 9 kHz et 246 GHz.
EN 301 489-17 V3. 2. 4	Conditions spécifiques pour les systèmes de transmission de données à haut-débit
EN IEC 63000:2018	Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques en ce qui concerne la restriction des substances dangereuses.

¹ À l'exception de la clause 8.4 de la norme BS EN IEC 61851-1:2019 qui stipule que « Pour les équipements d'alimentation en véhicules électriques connectés en permanence avec les modes 3 et 4, les conducteurs de mise à la terre de protection ne doivent pas être commutés ». Cette clause entre en conflit avec la réglementation britannique sur le câblage IET (BS 7671: 2018 + A1: 2020 Exigences pour les installations électriques. « IET Wiring Regulations ») qui permet la commutation de conducteurs de protection sous certaines conditions. Selon les directives BSI, les utilisateurs doivent suivre les instructions données dans BS 7671.

Nous, myenergi Ltd, déclarons sous notre seule responsabilité que les numéros de produit et de modèle ci-dessus sont conformes à toutes les exigences techniques et réglementaires des directives et règlements énumérés ci-dessus.

Signé pour et au nom de : myenergi Ltd



Lieu de fabrication: Pioneer Business Park, Faraday way, Stallingborough, Grimsby, DN41 8FF, Royaume-Uni

Date d'émission: 09/03/2023

Position: Directeur de la Technologie (CTO)

Nom: Dr Christopher Horne

Signature: 