

BE & EU Déclaration de Conformité

Produit / Produkt / Product	Borne de recharge pour véhicules électriques zappi Eco-Smart zappi eco-smart Ladestation für Elektrofahrzeuge zappi eco-smart oplaadpunt voor elektrische voertuigen			
Modèle/Type Modell/Typ	ZAPPI-2H07UW-T ZAPPI-2H07TW-T	ZAPPI-2H07UB-T ZAPPI-2H07TB-T	ZAPPI-2H22UW-T ZAPPI-2H22TW-T	ZAPPI-2H22UB-T ZAPPI-2H22TB-T
Options de tension / Spannungsoptionen / Spanningsopties	230Vac ± 10% @ 50Hz		230/400Vac ± 10% @ 50Hz	

	Conformité EU / EU Konformität / EU Conformiteit
Ce produit est conforme aux exigences de la directive/réglementation de base: Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der Basisrichtlinie/-verordnung: Dit product voldoet aan de eisen van de basisrichtlijn/-verordening:	Directive EU 2014/53/EU – RED
En outre, les directives/règlements suivants ont été référencés: Außerdem wurde auf die folgenden Richtlinien/Verordnungen verwiesen: Daarnaast werd verwezen naar de volgende Richtlijnen/Verordeningen:	Directive EU 2014/35/EU - LVD
	Directive EU 2014/30/EU - EMC
	Directive EU 2011/65/EU – RoHS2 Directive EU 2015/863 – RoHS3

Les normes européennes harmonisées suivantes ont été appliquées dans la procédure d'évaluation de la conformité :

EN IEC 61851-1:2019	Système de charge conductive pour véhicules électriques - Partie 1 : règles générales
IEC 62196-2:2016	Fiches, socles de prise de courant, prises mobiles de véhicule et socles de connecteurs de véhicule – Charge conductive des véhicules électriques – Partie 2: Exigences dimensionnelles de compatibilité pour les appareils à broches et alvéoles pour courant alternatif
EN IEC 61851-21-2:2021	Système de charge par conduction pour véhicules électriques – Partie 21-2: Exigences applicables aux véhicules électriques pour connexion par conduction à une alimentation en courant alternatif ou courant continu – Exigences CEM concernant les systèmes de charge non embarqués pour véhicules électrique
EN 300 220-2 V3.2.1	Appareils à faible portée - Équipements radioélectriques fonctionnant dans la gamme de fréquences 25 MHz à 1 000 MHz
EN 300 328 V2.2.2	Équipements de transmission de données fonctionnant dans la bande à 2,4 GHz
EN 301 489-1 V2.2.3	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et services radioélectriques - Partie 1 : exigences techniques communes
EN 301 489-3 V2.1.1	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radioélectriques - Partie 3 : conditions spécifiques pour les dispositifs à courte portée (SRD) fonctionnant à 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 large bande

EN 18031-1:2024	Exigences de sécurité communes applicables aux équipements radioélectriques - Partie 1 : équipements radioélectriques connectés à l'internet
BS EN 62311:2020	Évaluation des équipements électroniques et électriques en relation avec les restrictions d'exposition humaine aux champs électromagnétiques (0 Hz à 300 GHz)
EN IEC 63000:2018	Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses

Die folgenden harmonisierten europäischen und wurden bei dem Konformitätsbewertungsverfahren angewandt:

EN IEC 61851-1:2019	Konduktives Ladesystem für Elektrofahrzeuge Teil 1: Allgemeine Anforderungen
IEC 62196-2:2016	Stecker, Steckdosen, Fahrzeugkupplungen und Fahrzeugstecker - Konduktives Laden von Elektrofahrzeugen - Teil 2: Anforderungen und Hauptmaße für die Kompatibilität und Austauschbarkeit von Stift- und Buchsensteckvorrichtungen für Wechselstrom
EN IEC 61851-21-2:2021	Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 21-2: Anforderungen für den konduktiven Anschluss von Elektrofahrzeugen an eine Wechsel-/Gleichstromversorgung – EMV -Anforderungen an externe Ladesysteme für Elektrofahrzeuge
EN 300 220-2 V3.2.1	Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD), die im Frequenzbereich 25 MHz bis 1 000 MHz arbeiten
EN 300 328 V2.2.2	Datenübertragungsgeräte zum Betrieb im 2,4-GHz-Band
EN 301 489-1 V2.2.3	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen
EN 301 489-3 V2.1.1	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 3: Spezifische Bedingungen für Funkgeräte geringer Reichweite (SRD) für den Einsatz auf Frequenzen zwischen 9 kHz und 246 GHz
EN 301 489-17 V3.2.4	Spezifische Bedingungen für Breitbanddatenübertragungssysteme
EN 18031-1:2024	Gemeinsame Sicherheitsanforderungen für Funkanlagen - Teil 1: Funkanlagen mit Internetanschluss
EN 62311:2020	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz - 300 GHz)
EN IEC 63000:2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

De volgende geharmoniseerde Europese normen zijn toegepast in de conformiteitsbeoordelingsprocedure:

EN IEC 61851-1:2019	Laden via een geleidende verbinding van elektrische voertuigen - Deel 1: Algemene eisen
IEC 62196-2:2016	Contactstoppen, contactdozen, voertuigcontactstoppen en voertuigcontactdozen - Het via een leiding opladen van elektrische voertuigen - Deel 2: Eisen aan afmetingen voor de aansluitbaarheid en uitwisselbaarheid voor met pennen en bussen uitgeruste aansluitmiddelen voor gebruik met wisselspanning

EN IEC 61851-21-2:2021	Geleidend oplaadsysteem voor elektrische voertuigen - Vereisten voor elektrische voertuigen voor geleidende verbinding met AC-DC-bron - EMC-vereisten voor oplaadsystemen voor elektrische voertuigen die niet voor voertuigen zijn
EN 300 220-2 V3. 2,1	Apparaten voor kort bereik (SRD) die werken in het frequentiebereik van 25 MHz tot 1000 MHz
EN 300 328 V2.2.2	Breedbandtransmissiesystemen - Datatransmissieapparatuur werkend in de 2,4 GHz ISM-band die gebruikmaakt van breedbandmodulatietechniek
EN 301 489-1 V2. 2. 3	Norm voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC) voor radioapparatuur en -diensten; Deel 1: Gemeenschappelijke technische voorschriften
EN 301 489-3 V2. 1. 1	Radioapparatuur en -diensten - Deel 3: Specifieke voorwaarden voor kortereafstandsapparatuur (SRD's) - werkend op frequenties tussen 9 kHz en 246 GHz.
EN 301 489-17 V3. 2. 4	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) norm voor radio apparatuur en radiodiensten - Deel 17: specifieke voorwaarden voor breedband data zendsystemen
EN 18031-1:2024	Algemene beveiligingseisen voor radioapparatuur - Deel 1: Internet-verbonden radioapparatuur
EN 62311:2020	Beoordeling van elektrische en elektronische apparatuur blootgesteld aan het menselijk lichaam aan elektromagnetische velden (0 Hz-300 GHz)
EN IEC 63000:2018	Technische documentatie voor de beoordeling van elektrische en elektronische producten met betrekking op de restrictie van gevaarlijke stoffen

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

Wir, myenergi Ltd, erklären in alleiniger Verantwortung, dass das oben genannte Produkt und die Modellnummern mit allen technischen und regulatorischen Anforderungen der oben aufgeführten Richtlinien und Vorschriften übereinstimmen.

Wij, myenergi Ltd, verklaren onder onze eigen verantwoordelijkheid dat de bovenstaande product- en modelnummers voldoen aan alle technische en regelgevende vereisten van de hierboven genoemde richtlijnen en verordeningen.

Signé pour et au nom de : myenergi Ltd
Unterzeichnet für und im Namen von:
Ondertekend voor en namens:



Lieu de fabrication: Pioneer Business Park, Faraday way, Stallingborough, Grimsby, DN41
Ort der Herstellung: 8FF, United Kingdom
Plaats van vervaardiging:

Date d'émission: 01/08/2025
Datum der Ausstellung
Datum van afgifte:

Position: Chief Product Officer
Positie:
Nom: Lee Sutton
Name:
Naam:

Signature: 
Unterschrift:
Handtekening: