

## **EU & UK Conformiteitsverklaring**

Product	Zappi Eco-Smart oplaadpunt voor elektrische voertuigen			
Model/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
Opties voor spanning	230V AC ± 10% @ 50Hz		230/400V AC ± 10% @ 50Hz	

	Naleving van de EU	Naleving in het VK	
Het product voldoet aan de eisen van de basisverordening:	Europese Richtlijn 2014/53/EU – Radio	UK SI 2017 No. 1206 – Radio	
Daarnaast is verwezen naar de	Europese Richtlijn 2014/35/EU – LVD	UK SI 2016 No. 1101 – Safety	
volgende	Europese Richtlijn 2014/30/EU – EMC	UK SI 2016 No. 1091 – EMC	
Richtlijnen/Verordeningen:	Europese Richtlijn 2014/30/EU – ROHS	UK SI 2012 No. 3032 – ROHS	

De volgende geharmoniseerde Europese normen en aangewezen Britse normen zijn toegepast als onderdeel van de conformiteitsbeoordelingsprocedure:

EN IEC 61851-1:2019	Geleidend laadsysteem voor elektrische voertuigen - Deel 1: Algemene eisen. 1	
IEC 62196-2:2016	Voertuigstekkers, contactdozen, connectoren en ingangen - Geleidend opladen van elektrische voertuigen - Deel 2: Dimensionale compatibiliteitseisen voor accessoires met pinnen en contactbuizen	
EN IEC 61851-21-2:2021	Geleidend laadsysteem voor elektrische voertuigen - Deel 21-2: Vereisten voor elektrische voertuigen voor geleidende aansluiting op AC/DC-voeding - EMC-vereisten.	
EN 300 220-2 V3.2.1	Korteafstandsapparaten (SRD's) die werken in het frequentiebereik van 25 MHz tot 1000 MHz	
EN 300 328 V2.2.2	Apparatuur voor gegevensoverdracht die werkt in de 2,4 GHz-band	
EN 301 489-1 V2.2. 3	Radioapparatuur en radiodiensten - Deel 1: Gemeenschappelijke technische voorschriften	
EN 301 489-3 V2.1.1	Radioapparatuur en -diensten - Deel 3: Specifieke voorwaarden voor korteafstandsapparatuur (SRD's) - werkend op frequenties tussen 9 kHz en 246 GHz.	
EN 301 489-17 V3.2.4	Specifieke voorwaarden voor breedbandgegevenstransmissiesystemen	
EN IEC 63000:2018	Technische documentatie voor de evaluatie van elektrische en elektronische producten met betrekking tot de beperking van gevaarlijke stoffen.	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Met uitzondering van punt 8.4 van BS EN IEC 61851-1:2019, waarin staat dat "Voor elektrische voertuigapparatuur die permanent is aangesloten op de modi 3 en 4, de beschermende aardingsgeleiders niet mogen worden geschakeld". Deze clausule is in strijd met de Britse IET-bekabelingsvoorschriften (BS 7671:2018 + A1:2020-vereisten voor elektrische installaties. IET Wiring Regulations) die het schakelen van beschermende geleiders onder bepaalde voorwaarden mogelijk maakt. Volgens de BSI-richtlijnen moeten gebruikers de instructies in BS 7671 volgen



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.

Ondertekend voor en

namens:

Myenergi Ltd

UK CA



Plaats van vervaardiging:

Pioneer Business Park, Faraday Way, Stallingborough, Grimsby, DN41 8FF,

Verenigd Koninkrijk

Datum van vertrek:

09/03/2023

Positia:

Algemeen Technisch Directeur

Naam:

Dr. Christopher Horne

CD. Horne

Handtekening:

Gepubliceerd Maart 2023 Verenigd Koninkrijk DC-00002 Rev A