

DE & EU Konformitätserklärung

Product	eddi Microgeneration Energy Diverter
Modell/Typ	EDDI-16A1P02H
Spannungsoptionen	230Vac \pm 10% @ 50Hz

	EU Konformität
Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der Basisrichtlinie/Verordnung:	EU-Richtlinie 2014/53/EU - RED
Außerdem wurde auf die folgenden Richtlinien/Verordnungen verwiesen:	EU-Richtlinie 2014/35/EU - LVD
	EU-Richtlinie 2014/30/EU - EMC
	EU-Richtlinie 2011/65/EU - RoHS2
	EU-Richtlinie 2015/863 - RoHS3

Die folgenden harmonisierten europäischen und wurden bei dem Konformitätsbewertungsverfahren angewandt:

EN IEC 60335-1:2020	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Allgemeine Anforderungen
EN55014-1:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Störaussendung
EN55014-2:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Störfestigkeit
ETSI EN301 489-1 V2.2.3	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen
ETSI EN301 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 300 220-2 V3.2.1	Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD), die im Frequenzbereich 25 MHz bis 1 000 MHz arbeiten
EN 18031-1:2024	Gemeinsame Sicherheitsanforderungen für Funkanlagen - Teil 1: Funkanlagen mit Internetanschluss
BS 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

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.

Unterzeichnet für und im Namen von: myenergi Ltd



Ort der Herstellung: Pioneer Business Park, Faraday way, Stallingborough, Grimsby, DN41 8FF, United Kingdom

Datum der Ausstellung: 01/08/2025

Position: Chief Product Officer

Name: Lee Sutton

Unterschrift: 