

LX & EU Déclaration de Conformité

Produit/ Produkt	Déviateur d'énergie de microgénération eddi eddi Microgeneration Energy Diverter
Modèle/Type Modell/Typ	EDDI-16A1P02H
Options de tension/ Spannungsoptionen	230Vac ± 10% @ 50Hz

	Conformité EU / EU Konformität
Ce produit est conforme aux exigences de la directive/réglementation de base: Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der Basisrichtlinie/Verordnung:	Directive EU 2014/53/EU - RED
En outre, les directives/règlements suivants ont été référencés: Außerdem wurde auf die folgenden Richtlinien/Verordnungen verwiesen:	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 60335-1:2020	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité Exigences générales
EN55014-1:2021	Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues - émission.
EN55014-2:2021	Compatibilité électromagnétique. Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues - immunité
ETSI EN301 489-1 V2.2.3	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et services radioélectriques - Partie 1 : exigences techniques communes
ETSI EN301 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 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 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 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

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.

Signé pour et au nom de : myenergi Ltd
 Unterzeichnet für und im Namen von:



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

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

Position : Chief Product Officer

Nom: Lee Sutton
 Name:

Signature: 
 Unterschrift: