Attestation de conformité

Certificat n° : **2488AP120316004**

Équipement : **Onduleur photovoltaïque**

Nom de la marque : SOSSEN

Modèle : **SOSSEN-1600-I-N, SOSSEN-1600-I-O, SOSSEN-1600-I-O2, SOSSEN-1600-Y-N, SOSSEN-1600-Y-O, SOSSEN-1600-Y-O2, SOSSEN-2000-I-N, SOSSEN-2000-I-O, SOSSEN-2000-I-O2, SOSSEN-2000-Y-N, SOSSEN-2000-Y-O, SOSSEN-2000-Y-O2, SOSSEN-2200-I-N, SOSSEN-2200-I-O, SOSSEN-2200-I-O2, SOSSEN-2200-Y-N, SOSSEN-2200-Y-O, SOSSEN-2200-Y-O2, SOSSEN-2400-I-N, SOSSEN-2400-I-O, SOSSEN-2400-I-O2, SOSSEN-2400-Y-N, SOSSEN-2400-Y-O, SOSSEN-2400-Y-O2**

Demandeur : **Xiamen Sossen Energy Co., Ltd.**
Room 420-160, South Building, Torch Square, No. 56-58 Torch Road, Torch Park, Torch High-tech Zone, Xiamen

Rapport n° : **PVFR2412WDG0316-1-R1**

L'appareil est conçu pour fonctionner comme une unité de production du type: A

Onduleur pour connexion triphasée parallèle au réseau public. Le dispositif de surveillance du réseau et de déconnexion fait partie intégrante du modèle susmentionné.

Règles et normes applicables :

Conformité à la norme EN 50549-1:2019/A1:2023; NF EN 50549-1:2019/A1:2023 (FD C11-519-11)

Exigences pour le raccordement en parallèle des installations aux réseaux de distribution - Partie 1 : Raccordement à un réseau de distribution BT - Réalisation d'installations jusqu'au Type B inclus

Contrôles effectués selon la norme de test EN 50549-10:2022: NF EN 50549-10:2022

Exigences relatives aux centrales électriques destinées à être raccordées en parallèle à des réseaux de distribution - Partie 10 : essais d'évaluation des centrales électriques

DIN VDE V 0124-100:2020 (5.5.2.1 Sécurité fonctionnelle de la protection des réseaux et des systèmes)

Intégration au réseau des centrales électriques - Basse tension - Exigences d'essai pour les centrales électriques destinées à être connectées et exploitées en parallèle avec les réseaux de distribution à basse tension

Règlement (UE) 2016/631 de la Commission du 14 avril 2016

établissant un code de réseau sur les exigences applicables au raccordement au réseau des installations de production d'électricité (NC RFG)

Au moment de l'émission du présent certificat, le concept de sécurité du produit représentatif susmentionné correspond aux spécifications de sécurité valides pour l'usage spécifié conforme aux réglementations.

Nom : Daniel Yu

Manager / Nouvelles énergies

Date : 2025-10-22

Ce document ne doit pas être reproduit, sauf dans son intégralité, sans l'autorisation écrite de Bureau Veritas Shenzhen Co., Ltd. Succursale de Dongguan.
Les informations fournies dans ce document sont liées au spécimen testé de l'échantillon électrique décrit.