



BUREAU
VERITAS

Certificat de conformité

Demandeur:

ALTENERGY POWER SYSTEM INC.

Building 2, No. 522, Yatai Road, Nanhу District, Jiaxing City, Zhejiang 314050
China

Produit:

Onduleur de batterie

Modèle:

ELT-6

ELT-8

ELT-10

ELT-12

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

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

Réglementations et normes appliquées:**EN 50549-1:2019, NF EN 50549-1:2019**

Exigences relatives aux centrales électriques destinées à être raccordées en parallèle à des réseaux de distribution - Partie 1: Raccordement à un réseau de distribution BT - Centrales électriques jusqu'au Type B inclus

4.4 Plage de fonctionnement normale

4.5 Immunité aux perturbations

4.6 Réponse active à l'écart de fréquence

4.7 Réponse de puissance aux variations de tension et aux changements de tension

4.8 CEM et qualité de l'alimentation

4.9 Protection d'interface

4.10 Connexion et démarrage de la production d'énergie électrique

4.11 Arrêt et réduction de la puissance active au point de consigne

4.13 Exigences concernant la tolérance de panne unique du système de protection d'interface et du commutateur d'interface

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 de la conformité des unités de production

Règlement (UE) 2016/631 De La Commission du 14 avril 2016

Etablissant un code de réseau sur les exigences applicables au raccordement au réseau des installations de production d'électricité. Homologation de type pour les unités de production à utiliser dans les installations de type A

Un échantillon représentatif des produits mentionnés ci-dessus correspond aux exigences de sécurité technique en vigueur à la date d'émission de ce certificat pour l'usage spécifié et conformément à la réglementation.

Numéro de rapport: CQFZ-ESH-P24052525

Programme de certification: NSOP-0032-DEU-ZE-V01

Numéro de certificat: U24-0872

Délivré le:

2024-09-04



Organisme de certification Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH accrédité par DIN EN ISO/IEC 17065

Laboratoire d'essai accrédité selon la norme DIN EN ISO/IEC 17025

Une représentation partielle du certificat nécessite l'approbation écrite de Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH