



**BUREAU
VERITAS**

Certificat de conformité

Demandeur: SolarEdge Technologies Ltd.
1 HaMada Street
Herzliya 4673335
Israel

Produit: Dispositif de déconnexion automatique entre un générateur et le réseau public à basse tension

Modèle: SE5K-RWB48
SE7K-RWB48
SE8K-RWB48
SE10K-RWB48

À utiliser conformément aux réglementations:

Dispositif de coupure automatique avec une surveillance du réseau triphasé, conformément à DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02, DIN V VDE V 0126-1-1/A1:2012-02, DIN V VDE V 0126-1-1/A1 VFR2019 pour des systèmes photovoltaïques et batterie avec un couplage parallèle triphasé via un convertisseur à alimentation électrique publique. Le dispositif de coupure automatique fait partie intégrante de ce convertisseur. Il remplace l'appareil de déconnexion avec une fonction isolante, auquel le fournisseur du réseau de distribution peut accéder à tout moment.

Réglementations et normes appliquées:

DIN V VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2006-02

Dispositif de déconnexion automatique entre un générateur et le réseau public à basse tension

DIN V VDE V 0126-1-1/A1 (VDE V 0126-1-1/A1):2012-02

Dispositif de déconnexion automatique entre un générateur et le réseau public à basse tension; Amendement 1

DIN V VDE V 0126-1-1/A1 (VFR2019), Enedis-PRO-RES_10E:2022-08

Description et étude des protections de découplage pour le raccordement des Installations de Production raccordées au Réseau Public de Distribution.

Au moment de la délivrance de ce certificat, le produit représentatif énuméré ci-dessus correspond aux règles et normes énoncées.

Numéro de rapport: 22TH0188-VDE0126_0 **Programme de certification:** NSOP-0032-DEU-ZE-V01
Numéro de certificat: U23-0397 **Délivré le:** 2023-05-12

Organisme de certification



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