



**BUREAU
VERITAS**

Certificat de conformité

Demandeur: KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstraße 6
679108 Freiburg im Breisgau
Allemagne

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

Modèle: PLENTICORE plus 3.0 G2
PLENTICORE plus 4.2 G2
PLENTICORE plus 5.5 G2
PLENTICORE plus 7.0 G2
PLENTICORE plus 8.5 G2
PLENTICORE plus 10 G2

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 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: 2020-06

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: 19TH0374_Hybrid-G2_VDE0126_0 **Programme de certification:** NSOP-0032-DEU-ZE-V01

Numéro de certificat: U22-0628 **Délivré le:** 2022-10-06

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