



**BUREAU
VERITAS**

Certificat de conformité

Demandeur: **Kostal Solar Electric**
Hanferstrasse 6
79108 Freiburg
Allemagne

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

Modèle:

PLENTICORE plus 3.0	PIKO IQ 3.0
PLENTICORE plus 4.2	PIKO IQ 4.2
PLENTICORE plus 5.5	PIKO IQ 5.5
PLENTICORE plus 7.0	PIKO IQ 7.0
PLENTICORE plus 8.5	PIKO IQ 8.5
PLENTICORE plus 10	PIKO IQ 10

À utiliser conformément aux réglementations:

Dispositif de coupure automatique avec une surveillance du réseau triphasé, conformément à, 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/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

Protections des installations de production raccordées Identification au réseau public de distribution, ERDF/Enedis-NOI-RES_13E, Version 7, 2018-12

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: 19TH0374-BI-VDE0126_0 **Programme de certification:** NSOP-0032-DEU-ZE-V01
Numéro de certificat: U20-0996 **Délivré le:** 2020-12-10

Organisme de certification



Thomas Lammel



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

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