

Certificat



Demandeur: Victron Energy B.V.
De Paal 35
1351 JG Almere
Pays-Bas

Produit: Système de stockage par batterie avec entrée PV

Modèle: Easysolar-II 48/3000/35-32 MPPT 250/70GX
Easysolar-II 24/3000/70-32 MPPT 250/70GX
Easysolar-II 48/5000/70-50 MPPT 250/100GX

À utiliser conformément aux réglementations:

Dispositif de coupure automatique avec une surveillance du réseau monophasé, conformément à UTE C15-712-1 pour des systèmes photovoltaïques avec un couplage parallèle monophasé, via un convertisseur dans l'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:

SOP-9-1_14 GCC Certification Program, 11/20

Basé sur:

UTE C15-712-1, Juillet 2013 et VFR 2019

et

DIN VDE 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08

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

et

Enedis-PRO-RES_64E Version 3

Enedis-PRO-RES_10E Version 5

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

Le convertisseur ne peut pas injecter sa puissance nominale lorsque la tension du réseau est sous la valeur nominale puisqu'il est limité courant. Le convertisseur ne peut pas fournir de la puissance réactive sur le réseau lorsqu'il injecte sa puissance active nominale puisque limité en puissance apparente.

Numéro de rapport: 20PP183-03_0

Numéro de certificat: 23-301-00

Délivré le: 2023-07-18

CERTIFICATE

Kiwa Primara GmbH
Gewerbstraße 28
87600 Kaufbeuren
Germany
Tel. +49 8341 99726-0
primara@kiwa.com
www.kiwa.de



Tanja Rottach
Certification Engineer