

HEPA SOLAR GmbH & Co. KG
Feuerweg 6b, 27639, Wurster Nordseeküste, Deutschland

Est fabricant et responsable de:

Déclaration de conformité

Type de produit: Plug & Play Photovoltaik- Système complet pour un fonctionnement en parallèle au réseau / enfichable au moyen d'une fiche domestique CH-Typ 13 dans le circuit final / IP55

modèle: HEPA CPL 400

Verwendete Komponenten: Panneau solaire HUASUN HS-B-120 / 48V, 445W/ IP 68 / Classe de protection II / Micro-onduleurs EVT 400 / avec RCMU / avec N/A Protection / IP67 / Input max. 60 VDC, Output max 230V/50-60Hz, 400W / 1,81A / Câble de raccordement H07RN-F 3 x 1,5mm², LNPE 5m, Fiche CH-Typ 13 IP55

conforme à la communication ESTI 07/2014 et en accord avec l'ordonnance sur les matériels électriques à basse tension (NEV; SR 734.26) (Stand 1.1.2023)

normes appliquées à cet effet:

Panneau solaire HUASUN HS-B-120 / 48V, 445W:

SN EN 61215-1:2016 / SN EN 61215-1-1:2016 / SN EN 61215-2:2017 / SN EN IEC 61730-1:2018 +AC:2018 / SN EN IEC 61730-2:2018 +AC:2018

Micro-onduleurs EVT 400 / Avec un RCMU / avec N/A- Protection:

VDE 0126-1-1: 2013 / VDE-AR-N-4105:2018 / SN EN 62109-1: 2010 / SN EN 62109-2: 2011 / SN EN 50549-1 : 2019 +AC :2019 / SN IEC EN 62311: 2020 / SN EN 55014-1: 2021 / SN IEC EN 55014-2: 2021 / SN IEC EN 61000-3-2: 2019 +A1:2021 / SN IEC EN 61000-3-3: 2013 +A1:2019 +A2:2021 / SN IEC EN 61000-6-1: 2019 / SN IEC EN 61000-6-2: 2019 / SN IEC EN 61000-6-3: 2021 / SN IEC EN 61000-6-4: 2020

Câble de raccordement H07RN-F 3 x 1,5mm², LNPE 5m:

SN EN 50525-2-21: 2011

Fiche CH-Typ 13:

IEC 60884-1 (Ed 4.0): 2022 / SN 441011-1: 2019 +Corr2019 / SN 441011-2-1:2021

ROHS:

SN IEC EN 63000: 2018



30.08.2023

Göran Packwitz (Geschäftsführer)

HEPA SOLAR GmbH & Co. KG, Feuerweg 6b, 27639, Wurster Nordseeküste

Ce kit PV enfichable Plug-&-Play doit être déclaré à la compagnie d'électricité avant sa mise en service.