

EU -vaatimuksenmukaisuusvakuutus

Yhtiö

KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstraße 6
79108 Freiburg i. Br., Saksa

täten vakuuttaa, että invertterit

PIKO CI 30, PIKO CI 50, PIKO CI 60

joihin tässä ilmoituksessa viitataan, noudattavat seuraavia ohjeita tai standardeja:

Direktiivi 2014/30/EU Sähkömagneettinen yhteensopivuus

- EN 61000-6-2: 2005 / AC: 2005 (häiriönsietokykyinen teollisuusalue)
- EN 61000-6-3: 2007 / A1: 2011 / AC: 2012 (säteilyhäiriöt asuinalueilla), vain PIKO CI 30
- EN 61000-6-4: 2007/A1:2011 (säteilyhäiriöt teollisuusalueilla), vain PIKO CI 50/60
- EN 61000-3-11: 2000 (välkyntä)
- EN 61000-3-12: 2011 (harmoniset virrat)
- EN 301 489-1: 2019 (Radiolaitteiden ja -palveluiden sähkömagneettinen yhteensopivuus - osa 1)
- EN 301 489-17: 2016 (Radiolaitteiden ja -palveluiden sähkömagneettinen yhteensopivuus - osa 17)

Direktiivi 2014/35/EU Pienjännitedirektiivi - Pienjännitedirektiivi

- EN 62109-1: 2010 (aurinkosähköjärjestelmissä käytettävien virtamuuntajien turvallisuus - osa 1)
- EN 62109-2: 2011 (aurinkosähköjärjestelmissä käytettävien virtamuuntajien turvallisuus - osa 2)
- EN 62311: 2008 (ihmisten altistuminen sähkömagneettisille kentille)
- EN 50663: 2017 (ihmisten altistuminen sähkömagneettisille kentille)

Direktiivi 2011/65/EU (RoHS) tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa

- EN IEC 63000:2018 (tekninen dokumentaatio sähkö- ja elektroniikkalaitteiden arvioimiseksi vaarallisten aineiden rajoittamisen suhteen)

Direktiivin 2014/53/EU (RED-radiolaitteet ja telepäätelaitteet) tarjoaminen radiolaitteille

- EN 300 328 V2.2.2: 2019 (laajakaistaiset siirtojärjestelmät - tiedonsiirtolaitteet, jotka toimivat 2,4 GHz: n ISM-kaistalla ja käyttävät laajakaistamodulaatiotekniikoita)

Tämä vakuutus koskee kaikkia samanlaisia kopioita tuotteesta. Ilmoitus menettää voimassaolon, jos laitteeseen tehdään muutos tai se on liitetty väärin.

KOSTAL Solar Electric GmbH – 26.10.2021


KOSTAL Solar Electric GmbH
Hauptstraße 6
D-79108 Freiburg
Tel.: 0761-47744100
Fax: 0761-47744111

Frank Henn
(Toimitusjohtaja)



Dr. Armin von Preetzmann
(Kehitysjohtaja)

Tämä vakuutus todistaa edellä mainittujen ohjeiden noudattamisen, mutta ei sisällä mitään takuuta kiinteistöistä.
Toimituksen mukana toimitettujen käyttöohjeiden turvallisuusohjeita on noudatettava!