

ZERTIFIKAT

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0001

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: **SOLARWATT GmbH**
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Typ: Solarwatt MyReserve Command 25
Solarwatt MyReserve Pack 24.3
Solarwatt AC-Sensor flex
Max.Systemspannung: 1000 Vdc
Max.Wirkleistungsabgabe: 4500 Wdc
Max.Anzahl Batteriepacks: 5
Versorgung für Steuerung: 230 Vac/ 50Hz / 7W
Firmware / Hardware: V1 / 0.36
Nur gültig mit den Folgeblättern 0002 bis 0011

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021

Zertifizierungsstelle

A. Dalja

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Z E R T I F I K A T

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0002

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: **SOLARWATT GmbH**
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:
Fronius Primo Serie:
Primo 3.0-1; Primo 3.5-1; Primo 3.6-1; Primo 4.0-1;
Primo 4.6-1; Primo 5.0-1; Primo 6.0-1; Primo 8.2-1
Fronius Symo 3.0 kW - 8.2 kW Serie:
Symo 3.0-3-S; Symo 3.7-3-S; Symo 4.5-3-S; Symo 3.0-3-M;
Symo 3.7-3-M; Symo 4.5-3-M; Symo 5.0-3-M; Symo 6.0-3-M;
Symo 7.0-3-M; Symo 8.2-3-M

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021

Zertifizierungsstelle

A. Dolya

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Z E R T I F I K A T

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0003

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: SOLARWATT GmbH
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:
Fronius Symo 10.0 kW - 20.0 kW Serie:
Symo 10.0-3-M; Symo 12.5-3-M; Symo 15.0-3-M; Symo 17.5-3-M;
Symo 20.0-3-M
Fronius Eco Serie:
Eco 25.0-3-S; Eco 27.0-3-S
Fronius Symo Hybrid Serie:
Symo Hybrid 3.0-3-S; Symo Hybrid 4.0-3-S;
Symo Hybrid 5.0-3-S

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Z E R T I F I K A T

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0004

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: SOLARWATT GmbH
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:
Fronius Primo GEN24 Serie:
Primo GEN24 3.0 Plus; Primo GEN24 3.6 Plus;
Primo GEN24 4.0 Plus; Primo GEN24 4.6 Plus;
Primo GEN24 5.0 Plus; Primo GEN24 6.0 Plus
Fronius Symo GEN24 Serie:
Symo GEN24 6.0 Plus; Symo GEN24 8.0 Plus;
Symo GEN24 10.0 Plus

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021

Zertifizierungsstelle

A. Dolya

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg



Z E R T I F I K A T

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0005

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: **SOLARWATT GmbH**
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:
SMA Sunnyboy 1.5 kW - 2.5 kW Serie:
SB1.5-1VL-40; SB2.0-1VL-40; SB2.5-1VL-4
SMA Sunnyboy 3.0 kW - 6.0 kW Serie:
SB3.0-1AV-41; SB3.6-1AV-41; SB4.0-1AV-41; SB5.0-1AV-41;
SB6.0-1AV-41
SMA Sunny Tripower 3.0 kW - 6.0 kW Serie:
STP3.0-3AV-40; STP4.0-3AV-40; STP5.0-3AV-40; STP6.0-3AV-40

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021

Zertifizierungsstelle

A. Dolya

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

ZERTIFIKAT

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0006

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: **SOLARWATT GmbH**
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:

SMA Sunny Tripower 8.0 kW - 10.0 kW Serie:
STP8.0-3AV-40; STP10.0-3AV-40

SMA Sunny Tripower 15.0 kW - 25.0 kW Serie:
STP 15000TL-30; STP 20000TL-30; STP 25000TL-30

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021

Zertifizierungsstelle

A. Dolya



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

ZERTIFIKAT

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0007

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: **SOLARWATT GmbH**
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:

Kostal PIKO IQ Serie:
PIKO IQ 3.0; PIKO IQ 4.2; PIKO IQ 5.5; PIKO IQ 7.0;
PIKO IQ 8.5; PIKO IQ 10

Kostal Piko Serie:
PIKO 10; PIKO 12; PIKO 15; PIKO 17; PIKO 20

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

ZERTIFIKAT

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0008

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: **SOLARWATT GmbH**
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: **Energiespeichersystem**
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:
Kostal PLENTICORE plus Serie:
PLENTICORE plus 3.0; PLENTICORE plus 4.2;
PLENTICORE plus 5.5; PLENTICORE plus 7.0;
PLENTICORE plus 8.5; PLENTICORE plus 10
Kostal PIKO MP plus Serie:
PIKO MP plus 1.5-1; PIKO MP plus 2.0-1; PIKO MP plus 2.5-1;
PIKO MP plus 3.0-1; PIKO MP plus 3.6-1; PIKO MP plus 3.0-2;
PIKO MP plus 3.6-2; PIKO MP plus 4.6-2; PIKO MP plus 5.0-2

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

ZERTIFIKAT

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0009

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: **SOLARWATT GmbH**
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:
Steca 3611 Serie:
StecaGrid 1511; StecaGrid 2011; StecaGrid 2511;
StecaGrid 3011; StecaGrid 3611

Steca coolcept fleX XL Serie:
StecaGrid 4213; StecaGrid 5513; StecaGrid 7013;
StecaGrid 8513; StecaGrid 10013

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021

Zertifizierungsstelle

A. Dolya

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Z E R T I F I K A T

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0010

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: **SOLARWATT GmbH**
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:
Kaco blueplanet Serie:
KACO blueplanet 3.0 TL3 M2 WM OD IIG0;
KACO blueplanet 4.0 TL3 M2 WM OD IIG0;
KACO blueplanet 5.0 TL3 M2 WM OD IIG0;
KACO blueplanet 6.5 TL3 M2 WM OD IIG0;
KACO blueplanet 7.5 TL3 M2 WM OD IIG0;
KACO blueplanet 8.6 TL3 M2 WM OD IIG0;

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

ZERTIFIKAT

Konformitätsbescheinigung



Registrier Nr.: AK 60155731 0011

Bericht Nr.: 60430828 004

Inhaber: **SOLARWATT GmbH**
Maria-Reiche-Str. 2a
01109 Dresden
Deutschland

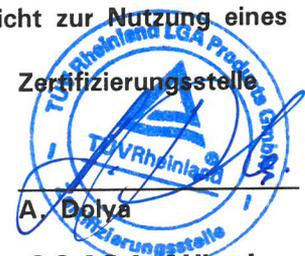
Produkt: Energiespeichersystem
Batterieenergiespeichersystem (BESS)

Identifikation: Nachweislich geprüfte und Systemrelevante PV Wechselrichter:
Kaco blueplanet Serie:
KACO blueplanet 9.0 TL3 M2 WM OD IIG0;
KACO blueplanet 10.0 TL3 M2 WM OD IIG0

Grundlage: VDE-AR-N 4105/11.18
Prüfanforderungen:
DIN VDE V 0124-100/06.20

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.

Datum 29.03.2021



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg