EU-Konformitätserklärung

Die

SOLARWATT GmbH
Maria-Reiche-Straße 2a
01109 Dresden

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte der Serie **SOLARWATT Inverter vision** und **SOLARWATT Battery vision** im Sinne der EU-Richtlinien und Batterieverordnung:

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU[1)]
- Richtlinie über Funkanlagen 2014/53/EU
- Batterieverordnung (EU) 2023/1542

unterteilt in folgende Produktkomponenten:

	SOLARWATT Inverter vision / Battery vision 1.0 & 2.0		
	Komponenten des Systems		
Angewandte Normen	Inverter vision one (3.0 - 6.0 kW) Inverter vision one (7-10 kW) (7.0 - 10.0 kW) Inverter vision three (5.0 - 15.0 kW) Inverter vision max (15.0 - 30.0 kW)	Battery vision pack 2.0 (4.3 kWh) Battery vision top pack 2.0 (4.3 kWh) Battery vision pack 1.0 (2.6 kWh) Battery vision top pack 1.0 (2.6 kWh)	Battery vision three backup booster 1.0
Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU			
EN 62109-1:2010	✓	-	-
EN 62109-2:2011	✓	-	-
EN 62477-1:2012/A12:2021	-	✓	-
EN 61439-1:2011	-	-	✓
EN 61439-2:2011	-	-	✓
EMV-Richtlinie 2014/30/EU			
EN 61000-6-1:2019	-	-	✓
EN 61000-6-2:2019	✓	✓	✓
EN 61000-6-3:2021	✓	✓	✓
EN 61000-6-4:2019	-	-	✓
EN 61000-3-2:2014	✓[2]	-	-
EN 61000-3-3:2013	✓[2]	-	-
EN 61000-3-11:2000	✓[3]	-	-
EN 61000-3-12:2011	✓[3]	-	-
Richtlinie über Funkanlagen 2014/53/EU			
EN 300 328 V2.2.2	✓	-	-
EN 301 489-1 V2.2.3	✓	-	-
EN 301 489-17 V3.2.4	✓	-	-
EN IEC 62311:2020	✓	-	-
Batterieverordnung (EU) 2023/1542			
EN IEC 62619:2022	-	✓	-
EN 63056:2020	-	✓	-
VDE-AR-E 2510-50:2017 Sicherheitsleitfaden für Li-Ionen-Hausspeicher V1	-	✓	-

✓ Norm zutreffend
- Norm nicht zutreffend

1) Inverter vision one, Inverter vision three.
Li-Ionenbatterien unterliegen der Batterieverordnung (EU 2023/1542), nicht der RoHS-Richtlinie (2011/62/EU).
Solarwatt Li-Ionen-Batterien sind dennoch RoHS-konform.
2) Inverter vision one (3.0 kW), Inverter vision three (5.0-10.0 kW)
3) Inverter vision one (3.7-6.0 kW), Inverter vision one (7-10 kW), Inverter vision three (12.0-15.0 kW), Inverter vision max (15.0 - 30.0 kW)

die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union erfüllen.

Dresden, 16.06.2026

Peter Bachmann
CPO

#06745 | Rev 2 | 15.09.2026