



Declaración UE de conformidad

(según la Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética; Anexo I)

Declaración UE de conformidad para Solar-Log Base 2000, Solar-Log Base 100, Solar-Log Base 15 y Solar-Log Base Vi.

declara bajo su exclusiva responsabilidad que el producto:

Solar-Log GmbH
Fuhrmannstraße 9
72351 Geislingen-Binsdorf, Alemania

que el dispositivo:

Nombre: Solar-Log Base 2000, Solar-Log Base 100, Solar-Log Base 15,
Solar-Log Base Vi
N.º de modelo/equipo: 256327, 256326, 256325, 257258

Descripción de uso/función:

El Solar-Log Base 15 ofrece la posibilidad de controlar, regular y monitorizar instalaciones fotovoltaicas. Permite medir la calidad de la señal de comunicación del inversor (RS485), registrar el consumo y el rendimiento, así como controlar la alimentación a la red. Además, junto con el portal en línea Solar-Log WEB Enerest, el Solar-Log Base ofrece la supervisión de fallos y rendimiento para plantas fotovoltaicas. Gracias a su diseño modular, pueden combinarse diferentes modelos con distintas funcionalidades.

se comercializa (pone a disposición en el mercado) en el estado entregado y con el alcance de suministro acordado contractualmente, de conformidad con las directivas y normas armonizadas pertinentes.

El dispositivos Solar-Log Base 2000, Solar-Log Base 100, Solar-Log Base 15 y Solar-Log Base Vi cumple todas las disposiciones pertinentes y aplicables de la

- Directiva 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética
- Directiva 2011/65/UE RoHS sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos

La documentación técnica ha sido elaborada y es responsabilidad del representante autorizado, el Sr. Holger Schroth, director gerente de Solar-Log GmbH, Fuhrmannstr. 9, D-72351 Geislingen-Binsdorf.

En el diseño y la fabricación del dispositivos Solar-Log Base 2000, Solar-Log Base 100, Solar-Log Base 15 y Solar-Log Base Vi se han aplicado las siguientes normas armonizadas publicadas en el Diario Oficial de la UE, así como normas adicionales.

Número	Fecha	Descripción/título
2014/30/UE	2014-02	Directiva de la UE sobre compatibilidad electromagnética.
2011/65/UE	2011-06	Directiva de la UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos .
EN IEC 63000	2018	Documentación técnica para la evaluación de aparatos eléctricos y electrónicos con respecto a la restricción de utilización de sustancias peligrosas.
EN 61131-2	2008	Autómatas programables - Parte 2: Especificaciones y ensayos de los equipos.
EN IEC 61000-6-1	2019	Compatibilidad electromagnética (CEM) Parte 6-1: Normas genéricas - Inmunidad para entornos residenciales, comerciales y de industria ligera.

Firmado por y en nombre de:

Solar-Log GmbH

Lugar / Fecha

Geislingen-Binsdorf, 29 junio 2023


Holger Schroth
(CPO)


Jörg Niche
(CSO)